

# MARGO

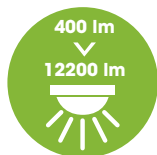


Margo est un luminaire d'ambiance modulable se présentant sous la forme d'une fleur aux pétales indépendants. Pensé pour une fixation en portée, suspendue, murale ou contre poteau, ses configurations sont multiples en fonction du nombre et de la taille de pétales choisis. Entièrement composé d'aluminium, ses pétales sont dotés de 3 ou 6 LED et fournissent un éclairage asymétrique ou circulaire. L'alimentation est placée en pied de poteau pour faciliter la maintenance du luminaire. Doté d'un presse étoupe IP68, Margo est IK10 et IP66. Chaque pétale ainsi que la porte des pétales peuvent être peints d'une couleur au choix afin de personnaliser le produit.

\*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.

19/03/2024 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.





- 2 tailles de pétales : Mega et Mini.
- Extrêmement modulaire : nombre de pétales, avec ou sans LED, fixation portée ou suspendue, Mix entre pétales Mega et Mini.
- Fixation en top de mât, suspendue, contre poteau ou murale.

# MARGO

## SPÉCIFICATIONS LUMINAIRE

### Corps du luminaire

#### En top ou suspendu



	MINI 4P 180° 12 LED	MINI 4P 360° 12 LED	MINI 8P 360° 24 LED	MEGA 4P 180° 24 LED	MEGA 4P 360° 24 LED	MEGA 8P 360° 24 LED	MEGA 8P 360° 48 LED	MIX 5P 225° 24 LED	MIX 8P 360° 36 LED
Poids	6 kg		10 kg	9 kg		11 kg	14 kg	10 kg	12 kg
Coefficient aérodynamique (SC <sub>x</sub> )	0,020 m <sup>2</sup>			0,028 m <sup>2</sup>					

#### Mural et contre poteau



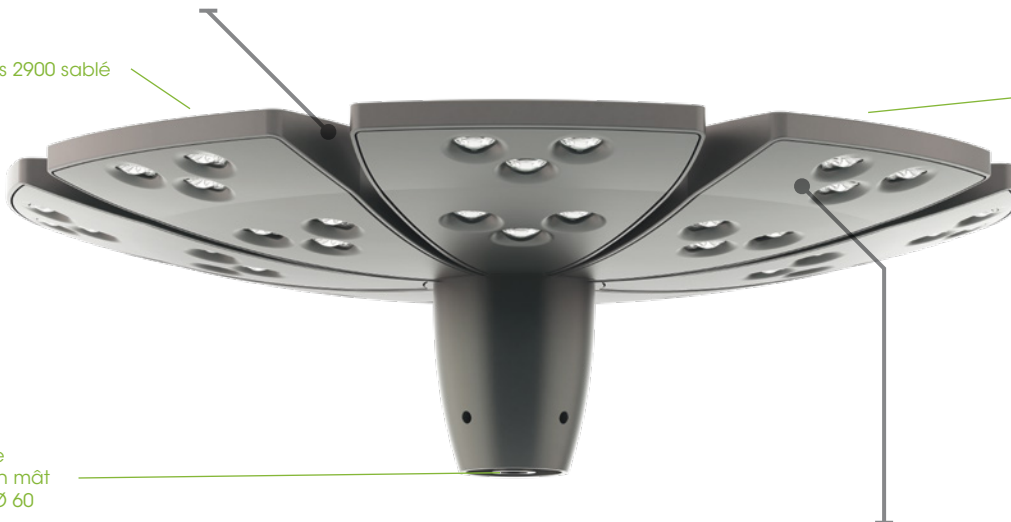
	MINI 1P 3 LED	MINI 4P 180° 12 LED	MINI 4P 180° 12 LED	MEGA 4P 180° 12 LED	MEGA 4P 180° 24 LED
Poids	1 kg	6 kg	10 kg	9 kg	14 kg
Coefficient aérodynamique (SC <sub>x</sub> )	0,020 m²			0,028 m²	
Indice de protection	IP66				
Énergie de choc	IK10				
Matériaux	Aluminium				

Température de fonctionnement : -40°C à +35°C (jusqu'à +50° sous conditions).

Couleur standard : Gris 2900 sablé

Pétales démontables  
individuellement

Emmanchement facile  
dans la continuité d'un mât  
Ø 76 avec manchon Ø 60

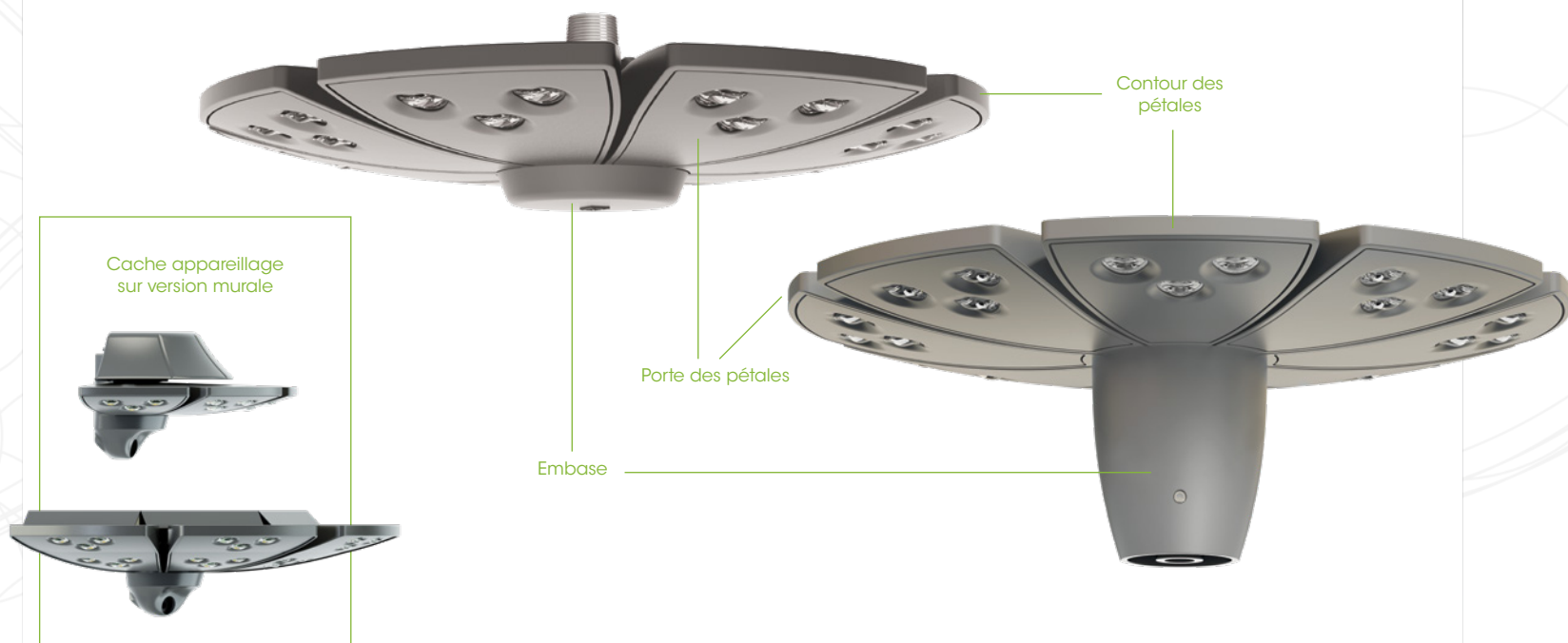


### Bloc optique & appareillage

De 3 à 48 LED - De 400 à 12200 lm (voir fiche technique Margo en annexe pour détails sur la puissance, les intensités lumineuses et les photométries disponibles). Driver intelligent en pied de poteau (commande, abaissement automatique, CLO, gradation par variation de tension ou DALI). ULR 1,6% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut).

Classe électrique

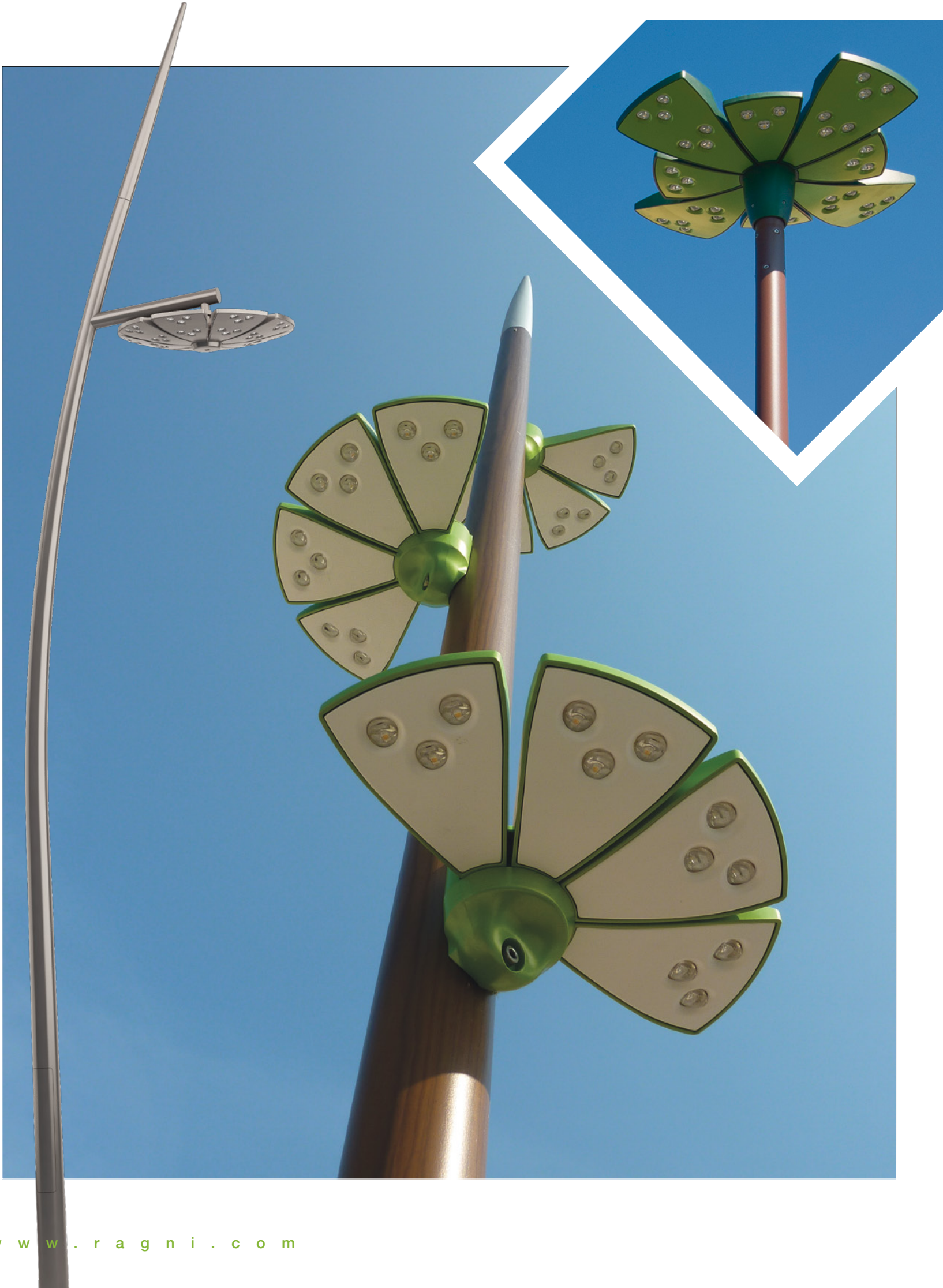
I et II



## Personnalisation







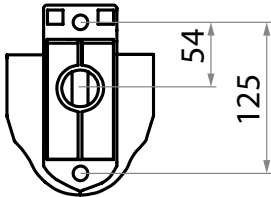
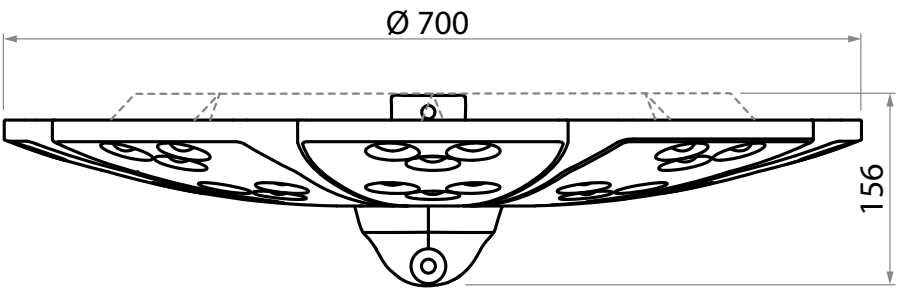
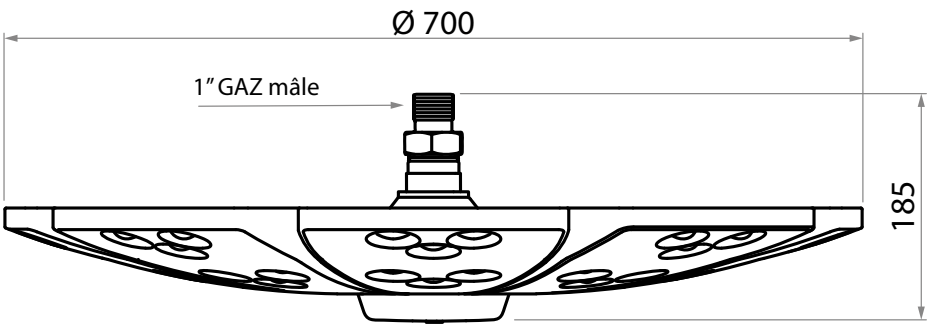
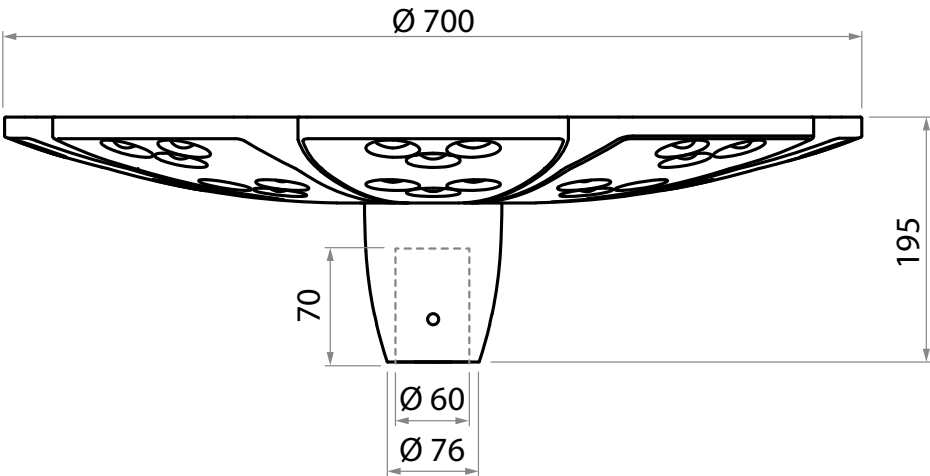






# MARGO MEGA Dimensions (mm)

AMBIANCE - RÉSIDENTIEL | MARGO

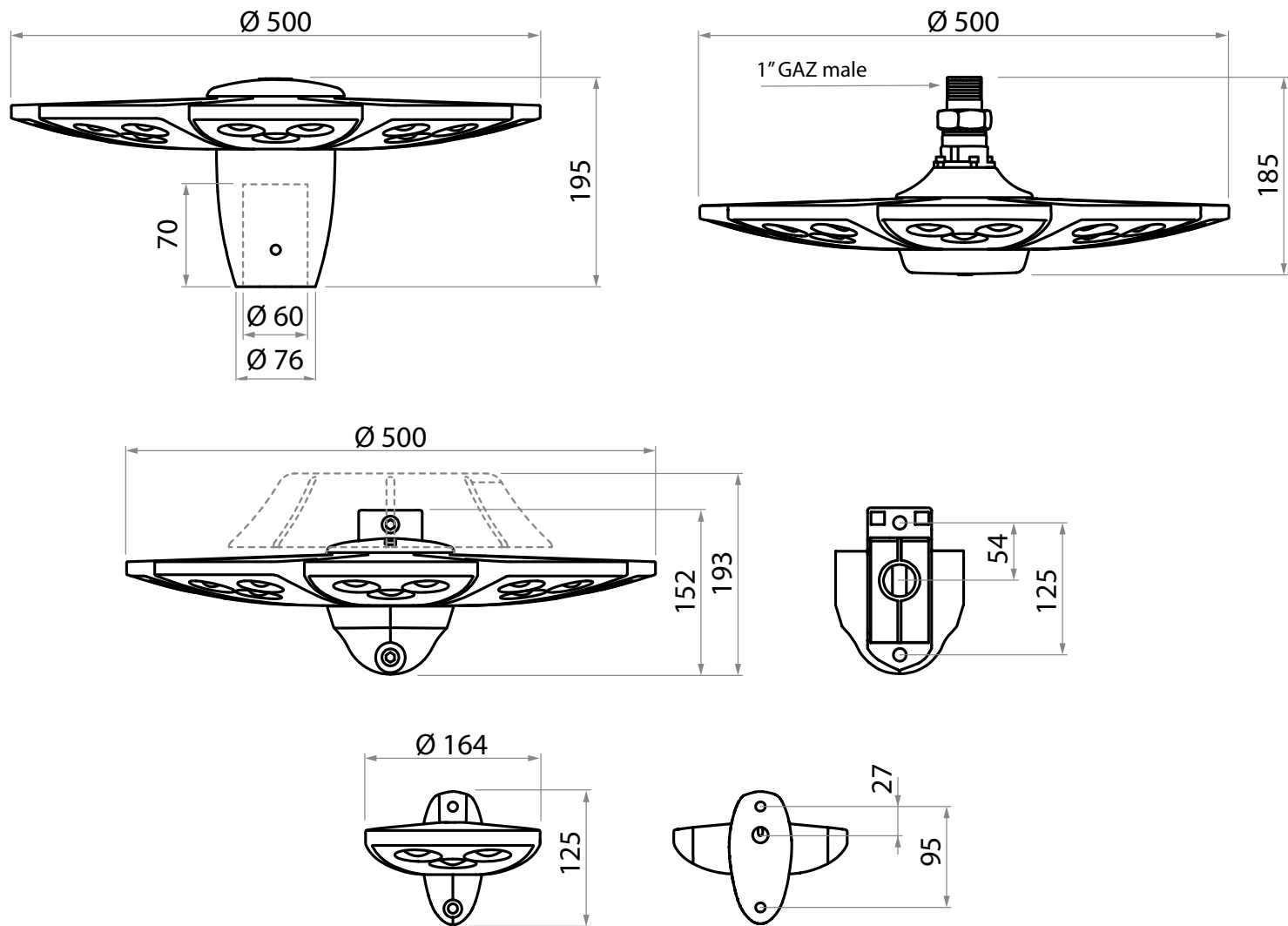


19/03/2024 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.



www.ragni.com

# MARGO MINI Dimensions (mm)



## Options

- Parafoudre

## Écoconception

Luminaire conçu dans le respect des critères environnementaux de rentabilité énergétique, de recyclabilité et d'interopérabilité.  
 Membre du Global Compact depuis 2018, Ragni s'engage à œuvrer pour les 17 Objectifs de Développement Durable (ODD 11, 12, 13, 15).  
 Luminaire garanti sans substance dangereuse.  
 Luminaire éligible au Certificat d'économie d'énergie.  
 Luminaire conforme à l'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.



## Normes applicables

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 & EN 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

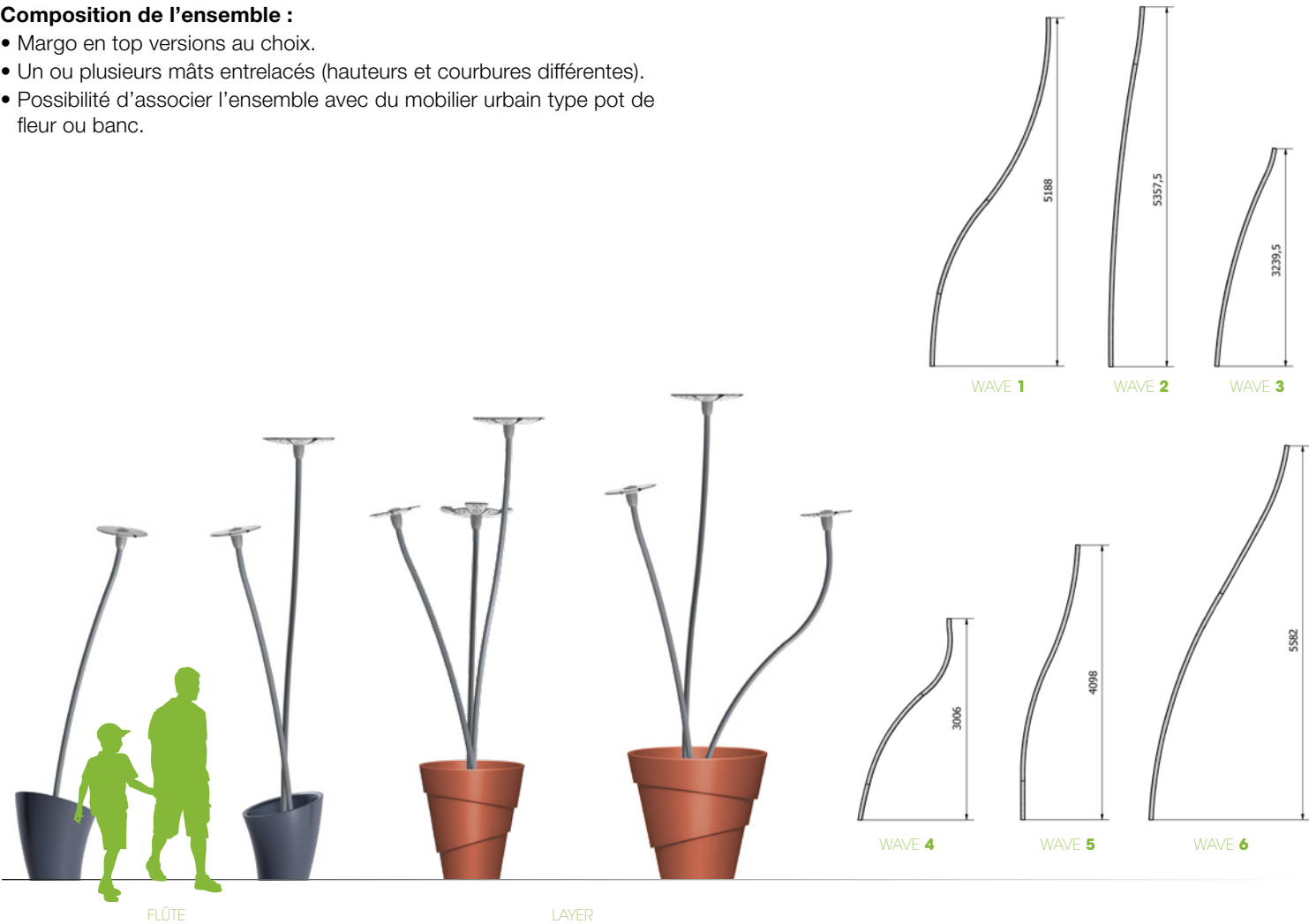
19/03/2024 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.



# Gamme Margo & mobilier urbain design by Mauro Belli

## Composition de l'ensemble :

- Margo en top versions au choix.
- Un ou plusieurs mâts entrelacés (hauteurs et courbures différentes).
- Possibilité d'associer l'ensemble avec du mobilier urbain type pot de fleur ou banc.







# Propositions d'ensembles

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

10m

8m

6m

4m

2m

A1 MARGO MEGA mural  
ou contre poteau

A1 MARGO MINI mural  
ou contre poteau

## Borne Sekoya

Pour des projets coordonnés,  
Sekoya utilise les pétales Margo  
sur un mât Ø 200 mm pour  
créer une borne allant de 670  
à 4400 mm de haut.



B | MOODUL 350

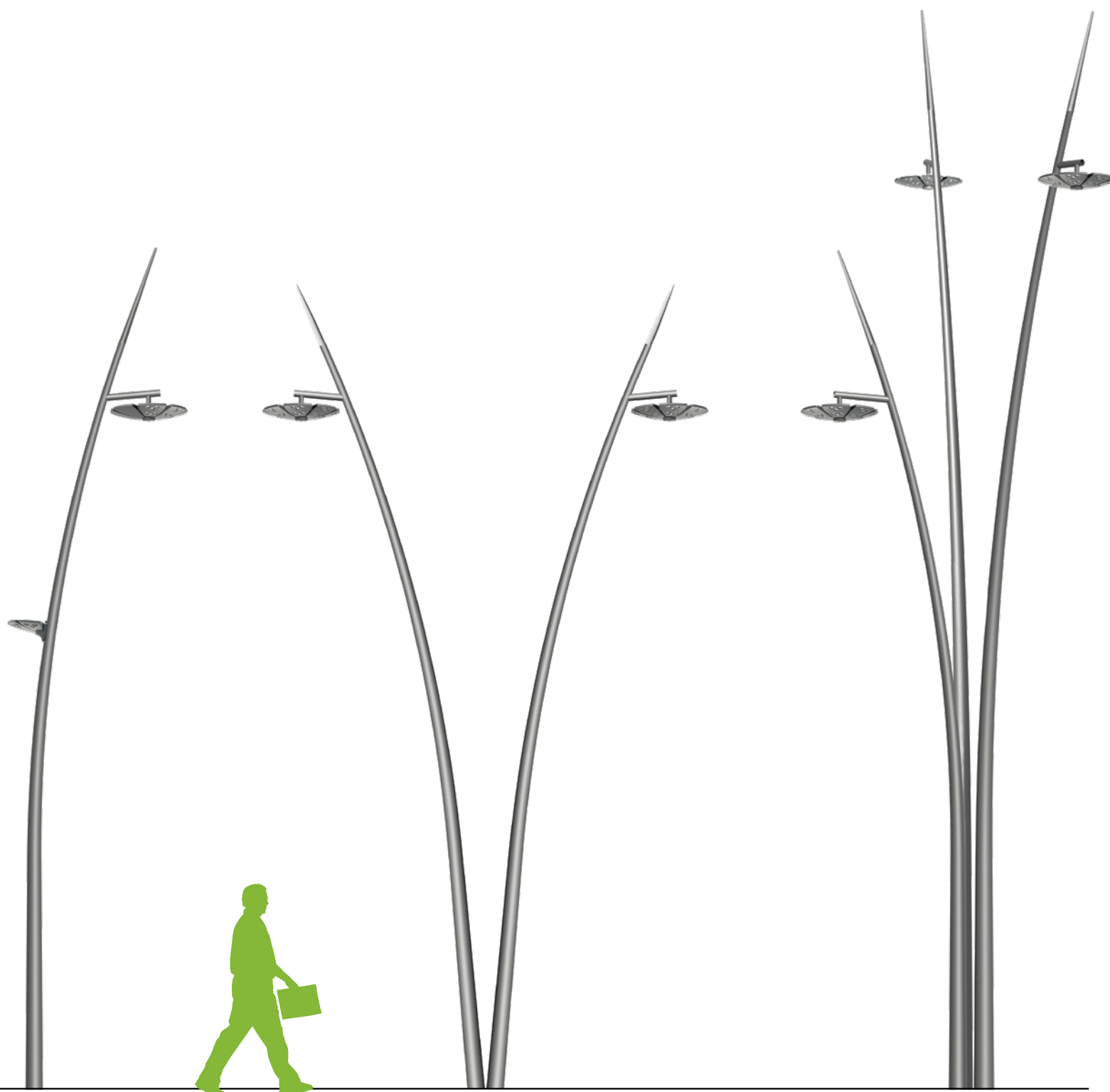


C | HARMO 400 double cintre



D | HARMO 600 double cintre

# MARGO



E | UNIA 600 - Pointe déco

G | IRO 600 x2 - Pointe décoled

H | Bouquet UNIA 600-800  
Pointe décoled

AMBIANCE - RÉSIDENTIEL | MARGO