



IK10
IP66

Zhaga
standard



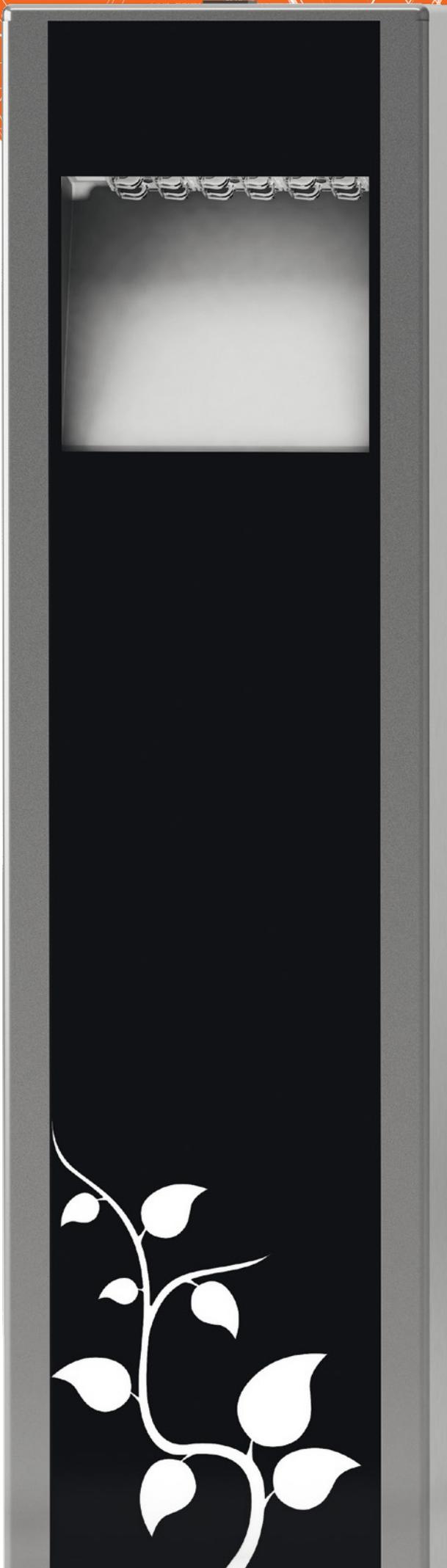
- ▶ **Éclairage sur 1 ou 2 faces.**
- ▶ **Disponible en 2 tailles : 900 et 1200 mm.**
- ▶ **Création de projets coordonnés en l'associant à l'applique encastrée Dorix.**

Luméa est une borne lumineuse de forme rectangulaire conçue pour le balisage ou l'éclairage des voies piétonnes, des pistes cyclables et des cheminements. Fabriquée en aluminium, son bloc optique est certifié IP66 et IK10. Elle se décline en 2 hauteurs (900 et 1200 mm). Avec un éclairage uni ou bidirectionnel, Luméa abrite 12 ou 24 LED et permet, via une large gamme de températures de couleur et sa distribution photométrique extensive particulièrement adaptée au balisage, de répondre précisément aux besoins d'éclairage du projet. Proposée avec une finition thermolaquée, elle peut également recevoir une façade noire sérigraphiée, parée ou non d'un motif personnalisé.

11/04/2022 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.



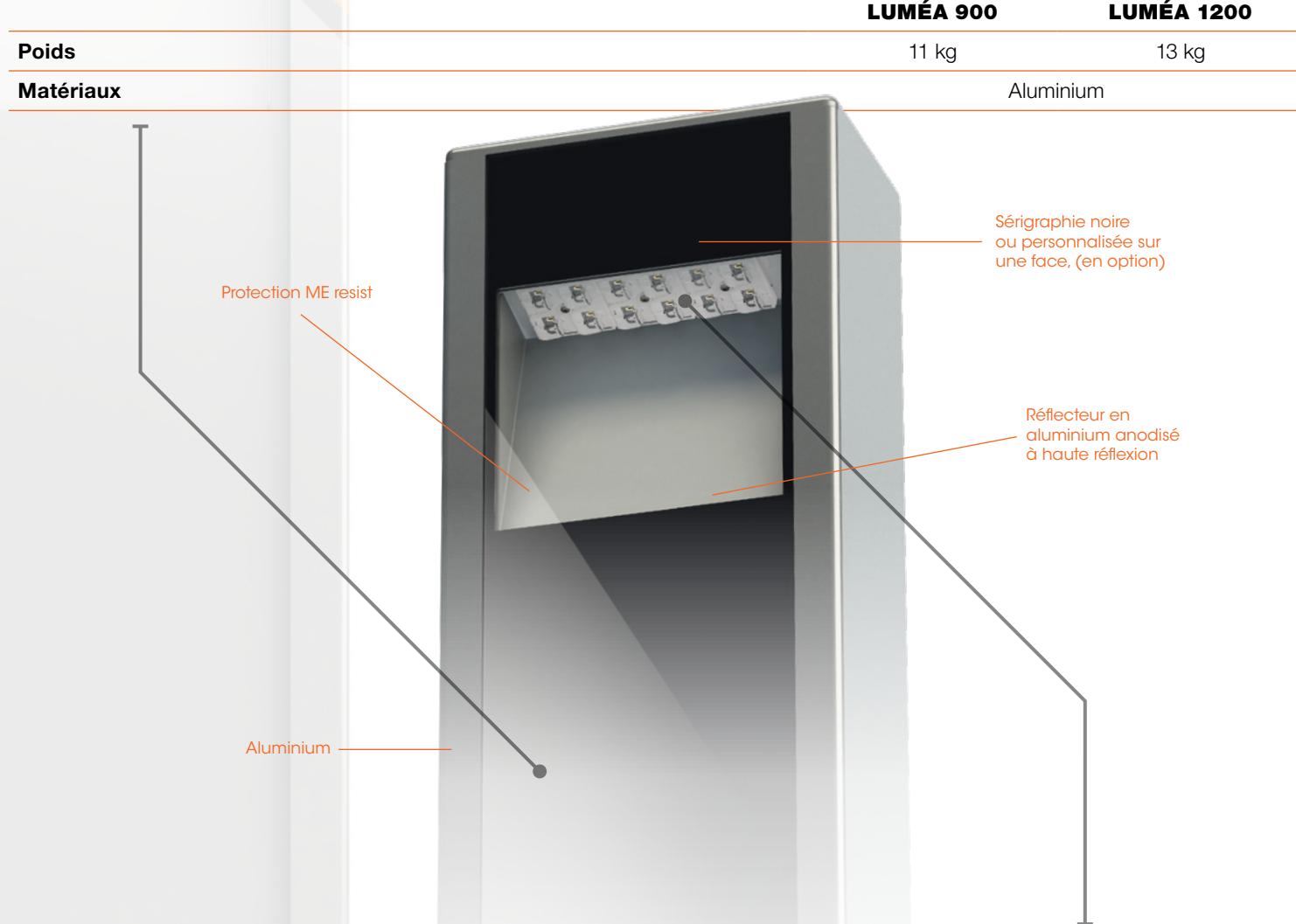
www.ragni.com



LUMÉA

SPÉCIFICATIONS BORNE

Corps de la borne



Bloc optique & appareillage

PCB de 12 LED - De 980 à 2300 lm (voir fiche technique Luméa en annexe pour détails sur la puissance, les intensités lumineuses et les photométries disponibles). Driver intelligent intégré (commande, abaissement automatique, CLO, gradation par variation de tension ou DALI). ULR 6% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut).

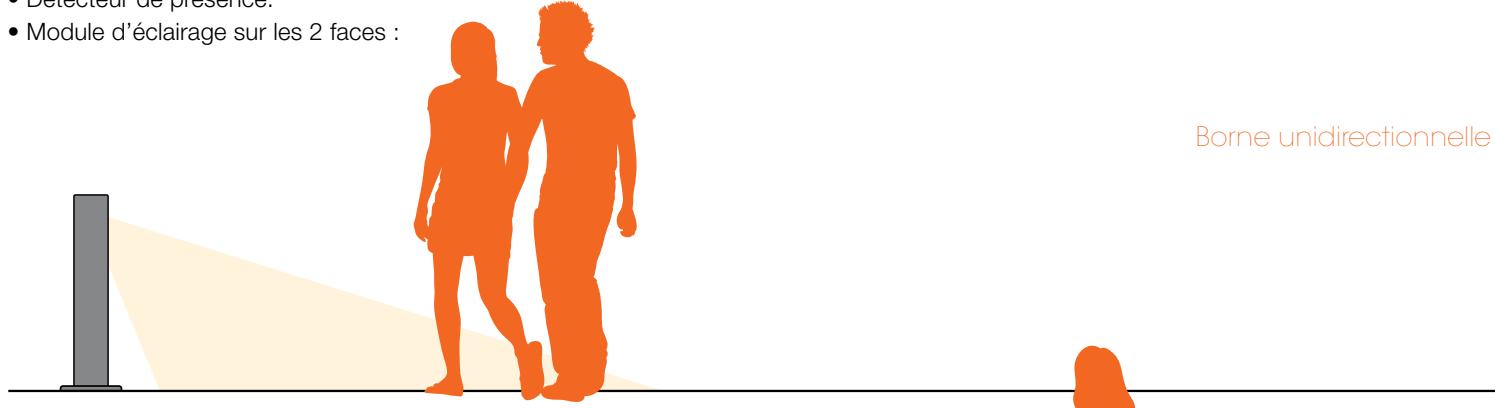
Matériaux	ME resist
Classe électrique	I et II
Indice de protection	IP66
Énergie de choc	IK10

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

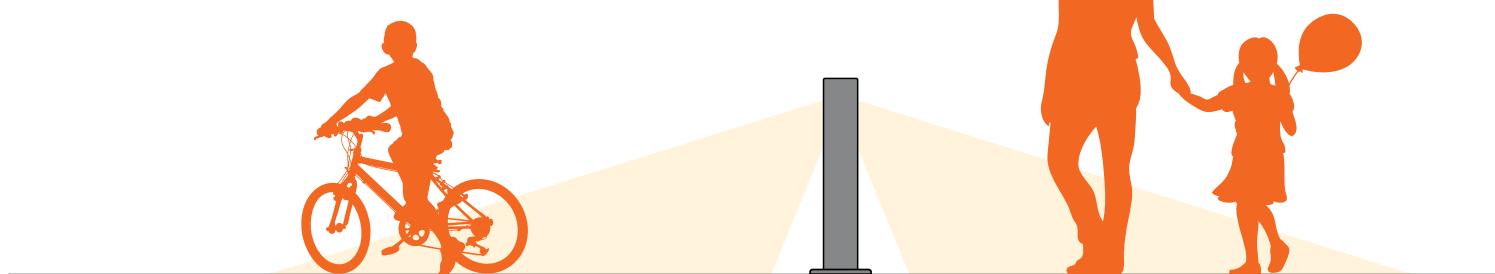
11/04/2022 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.

Options

- Coffret de raccordement CLII.
- Parafoudre.
- Sonde NTC.
- DéTECTEUR de présence.
- Module d'éclairage sur les 2 faces :



Borne bidirectionnelle



- Sérigraphie noire ou personnalisée sur une face.

Sans façade



Avec façade sérigraphiée noire



Avec façade sérigraphiée noire + motif décoratif personnalisable

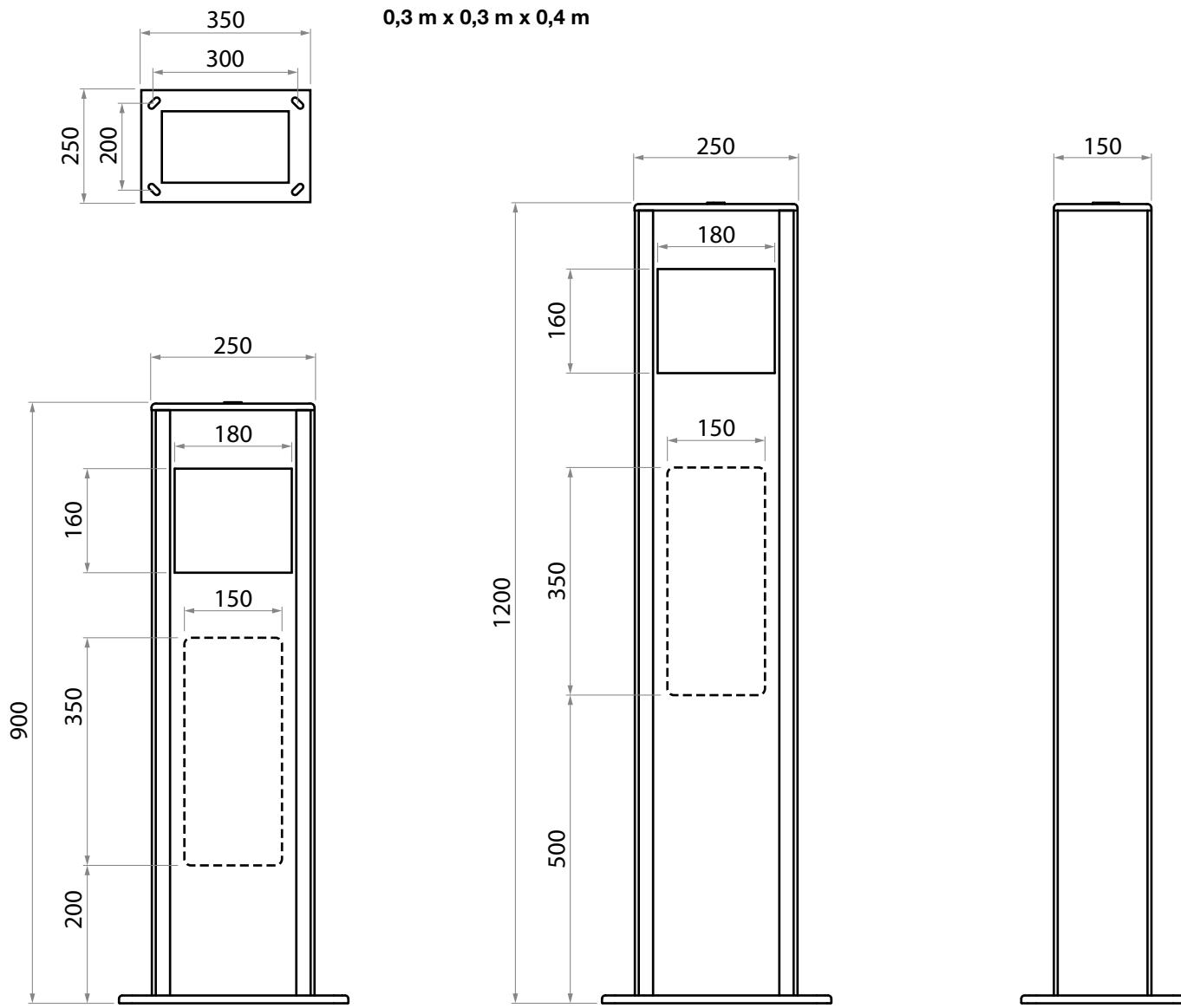


11/04/2022 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.

Dimensions (mm)

Dans le cas d'une installation sur massif,
dimensions préconisées :

0,3 m x 0,3 m x 0,4 m



Écoconception

Luminaire conçu dans le respect des critères environnementaux de rentabilité énergétique, de recyclabilité et d'interopérabilité.

Membre associé du Consortium Zhaga, Ragni intègre dans ce produit des éléments électroniques conformes au standard Zhaga assurant son évolutivité et 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.



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

11/04/2022 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis.

LUMÉA

Propositions d'ensembles

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

Applique encastrée Dorix

Pour des projets coordonnés (voir section bornes & colonnes du catalogue)



2m



A | Gris 2900 sablé

B | RAL 5009

C | Gris 2900 sablé

D | RAL 8012