

SPRINT

ROUTER | SPRINT



*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.

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





- ▶ **Fixation latérale ou en top via manchon en aluminium.**
- ▶ **Installation et maintenance aisées.**
- ▶ **Verre affleurant sérigraphié «mosaïque» ou noir.**

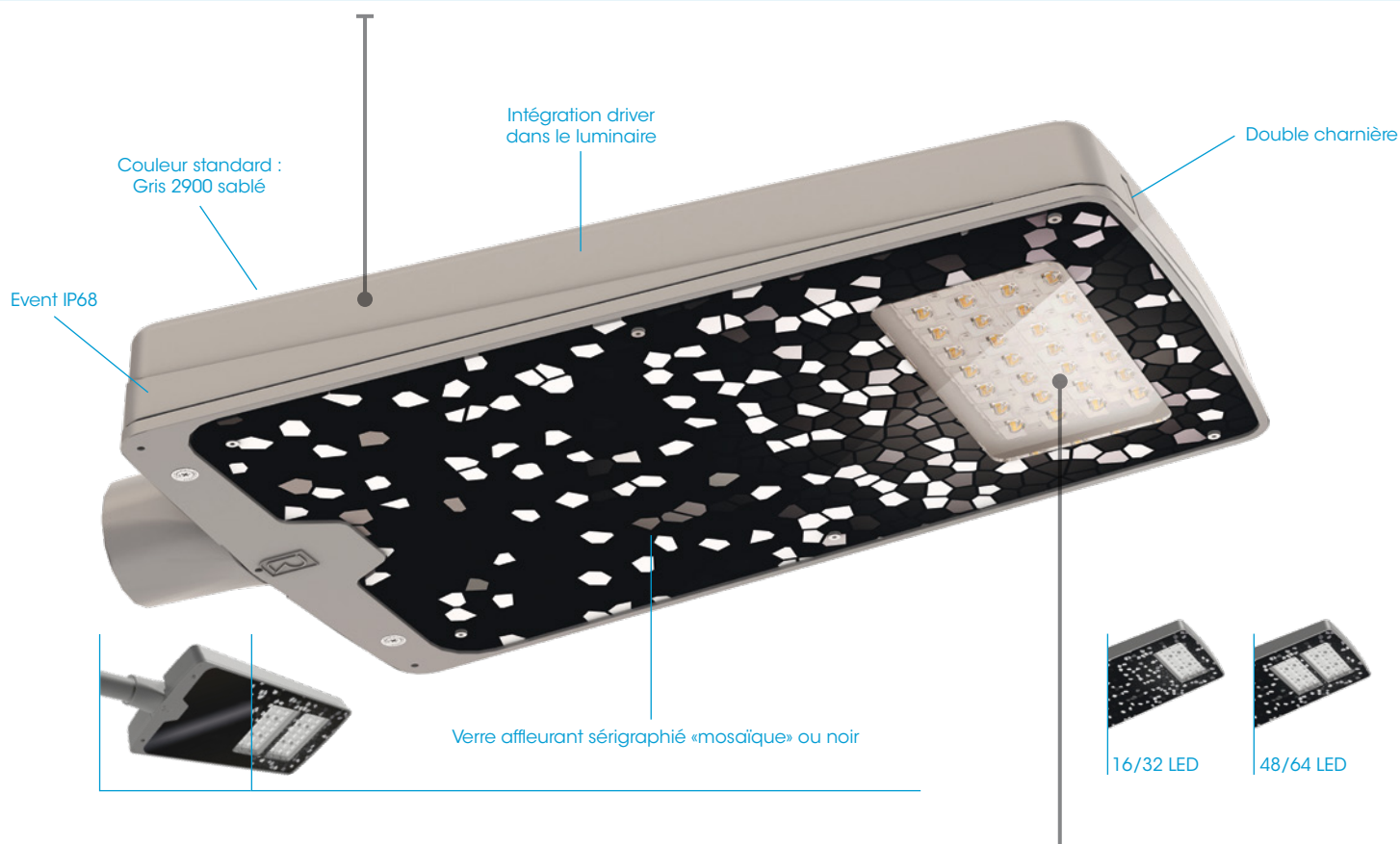
Ce luminaire fonctionnel est de forme rectangulaire plate. Fabriqué en aluminium, il est doté d'un verre sérigraphié noir ou à motifs protégeant l'optique. De classe électrique I ou II, il accueille de 16 à 64 LED pour fournir un éclairage asymétrique routier de haute performance. Le luminaire est protégé de l'humidité par un joint en silicone extrudé. Un évent permet d'éviter les changements de pression à l'intérieur du luminaire et améliore la durée de vie des composants. Proposé en version latérale ou en top de mât, il possède une protection en verre trempé IK08 et est totalement IP66.

SPRINT

SPÉCIFICATIONS LUMINAIRE

Corps du luminaire

Poids	13 kg
Coefficient aérodynamique (SC_x)	0,040 m ²
Indice de protection	IP66
Matériaux	Aluminium



Bloc optique & appareillage

PCB de 16 à 64 LED au standard Zhaga - De 1500 à 13800 lm (voir fiche technique Sprint 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 0% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut).

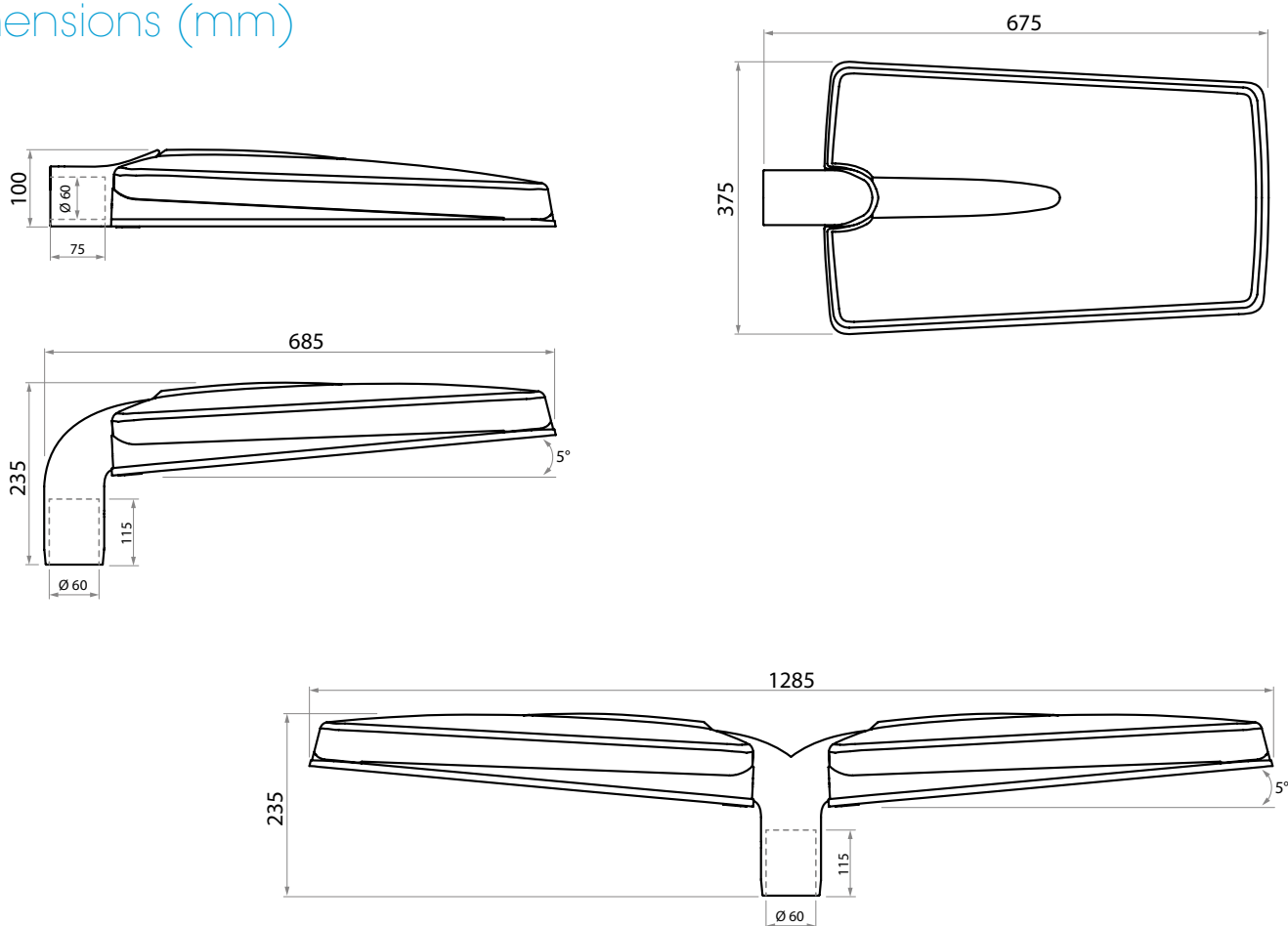
Matériaux	Verre trempé
Classe électrique	I et II
Indice de protection	IP66
Énergie de choc	IK08

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.



Dimensions (mm)



Options

- Précâblage.
- Parafoudre.
- Embase Zhaga ou Nema sur le dessus du luminaire pour connecter un noeud de communication ou une photocellule.
- Ø34/42/49 avec cale réductrice.
- Manchon de fixation 1 ou 2 feux en top de mât Ø60.
- Déconnexion automatique à l'ouverture du luminaire.
- Coupe flux arrière.
- Sonde NTC.

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.

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

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

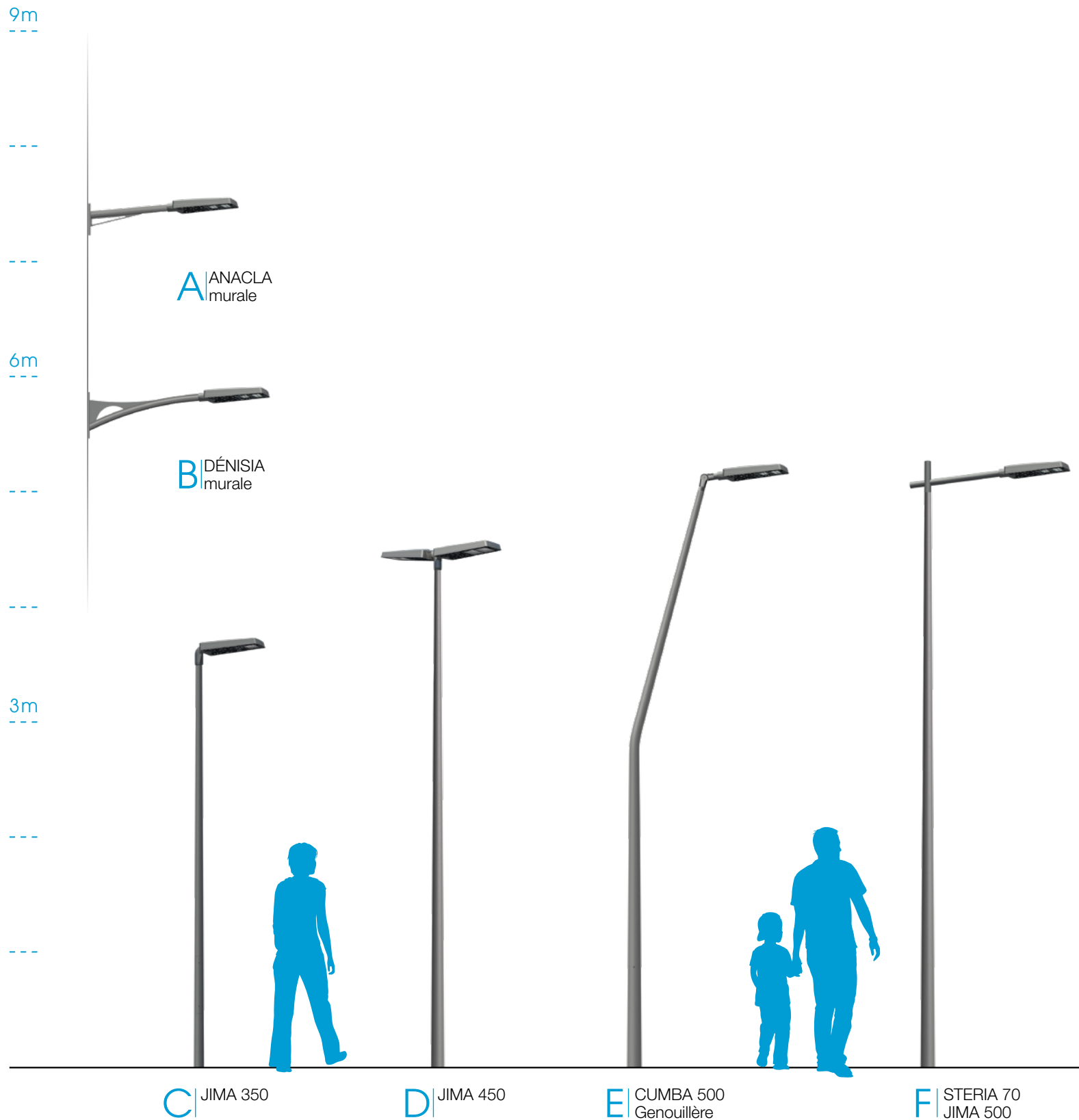




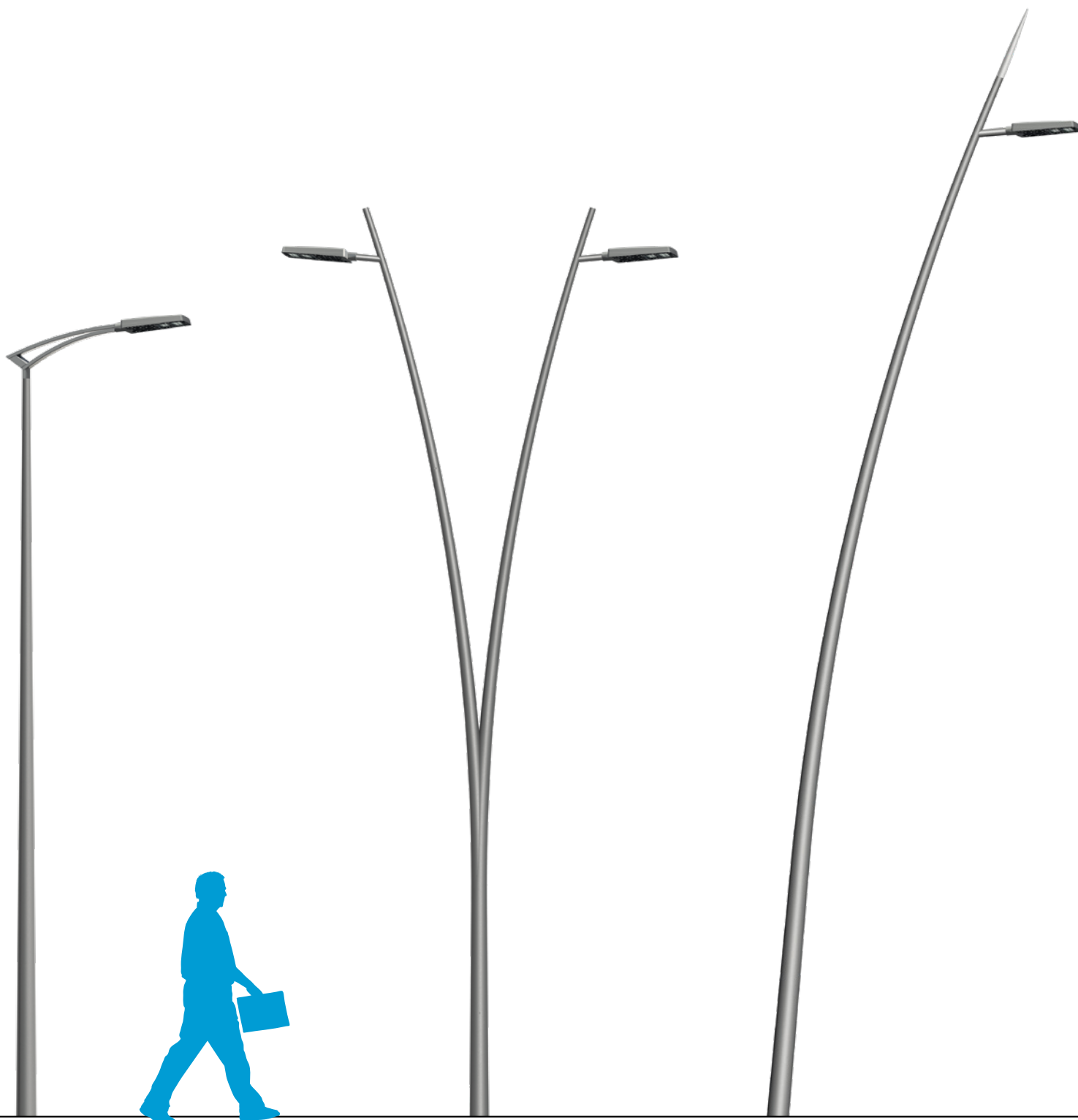
Propositions d'ensembles

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

ROUTIER | SPRINT



SPRINT



G | KA 100
| JIMA 700

H | UNIA double 700

I | IRO 800
| Pointe DECOLED

ROUTIER | SPRINT