



► **Seitliche oder obere Montage
mittels Aluminiumhülse.**

► **Einfache Installation und Wartung.**

► **Bündig eingelassenes Glas mit Siebdruck im
«Mosaik»- oder Schwarzmuster.**

Diese funktionale Leuchte hat eine flache rechteckige Form. Hergestellt aus Aluminium, mit einem schwarzen oder gemusterten Siebdruckglas zum Schutz der Optik. Elektrische Klasse I oder II, mit 16 bis 64 LEDs für eine asymmetrische Straßenbeleuchtung mit hoher Leistung. Die Leuchte ist durch eine extrudierte Silikondichtung vor Feuchtigkeit geschützt. Eine Entlüftung verhindert Druckänderungen im Inneren der Leuchte und erhöht die Lebensdauer der Komponenten. In der seitlichen oder oberen Version erhältlich, mit IK08 gehärtetem Glas und IP66.

SPRINT

STRASSENLEUCHTEN | SPRINT



Zhaga
standard



*Französische Verordnung vom 27.12.2018 zur Vermeidung, Verringerung und Begrenzung von Lichtverschmutzung: die Produktkonfiguration muss je nach Art des Projekts festgelegt werden.

11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

www.ragni.com

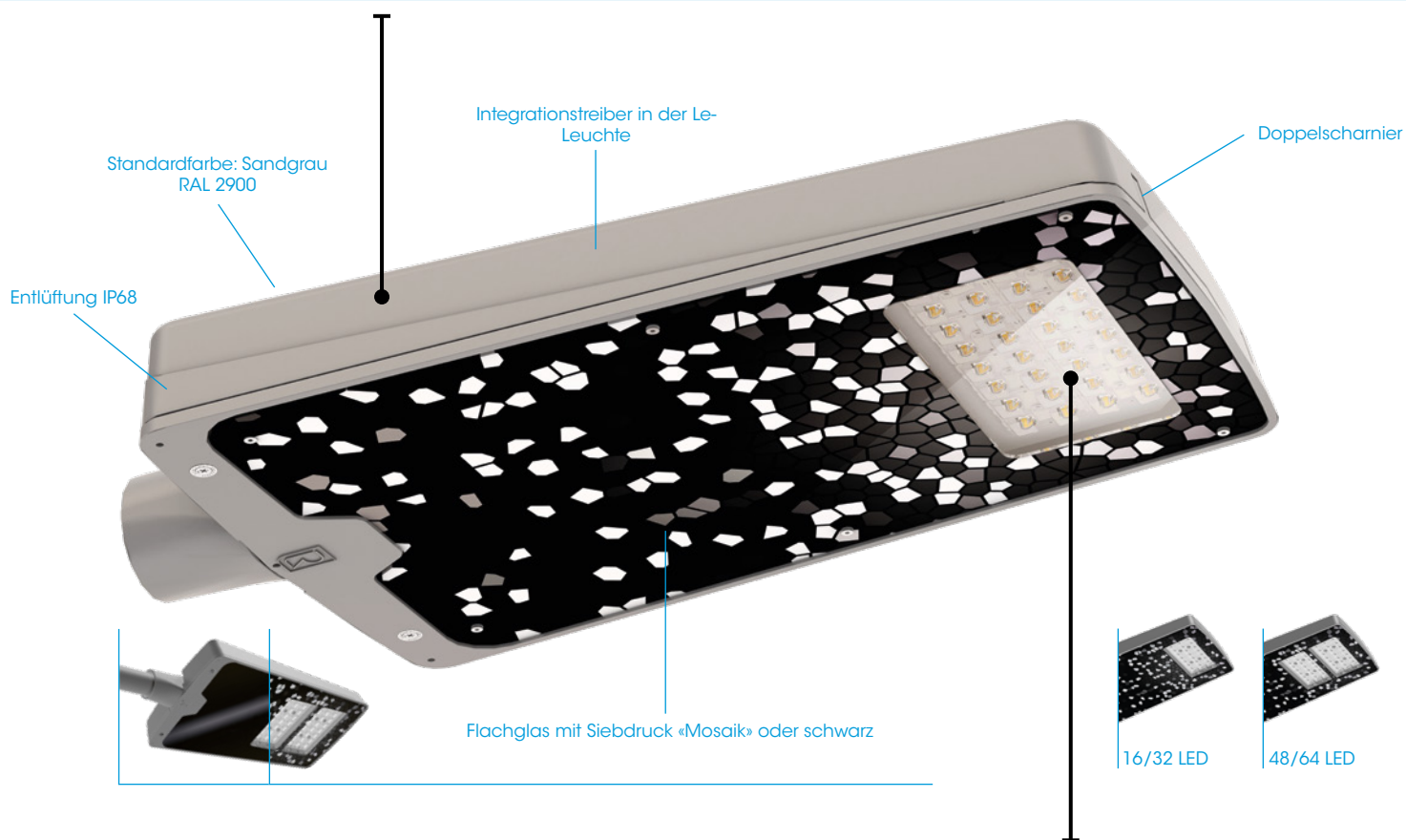


SPRINT

LEUCHTENSPEZIFIKATIONEN

Leuchtenkörper

Gewicht	13 kg
Strömungswiderstandskoeffizient (SCW)	0,040 m ²
Schutzklasse	IP66
Material	Aluminium



Optikeinheit & Bediengeräte

PCB von 16 bis 64 LED nach Zhaga-Standard - Von 1500 bis 13800 lm (siehe Datenblatt Sprint im Anhang für Details über die verfügbare Leistung, Lichtintensitäten und Photometrien). Integrierter intelligenter Treiber (Steuerung, automatische Absenkung, CLO, Dimmfunktion oder DALI). ULR 0% (ULR: Upward Light Ratio, also Anteil des direkt nach oben gerichteten Lichtstroms)

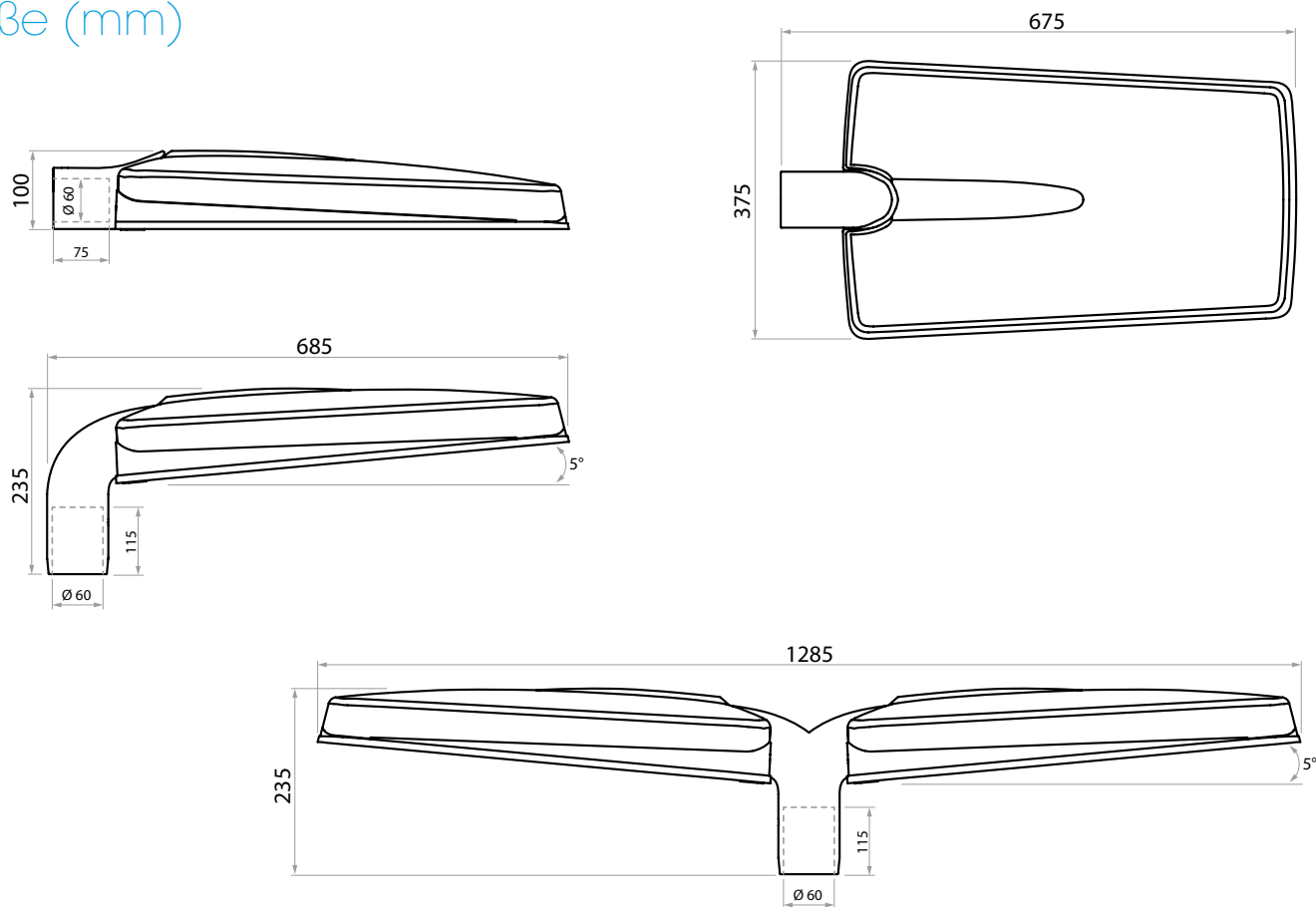
Material	Gehärtetes Glas
Elektrische Schutzklasse	I und II
Schutzklasse	IP66
Énergie de choc	IK08

Betriebstemperatur: -40 °C bis +35 °C (bis zu +50 °C unter bestimmten Bedingungen).

11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Maße (mm)



Optionen

- Vorverkabelung.
- Überspannungsschutz.
- Zhaga- oder Nema-Anschlussbuchse auf bzw. Zhaga-Anschlussbuchse unter der Leuchte + Zubehör für intelligente Beleuchtung (Erkennung, Kommunikation, Photozelle, Sensoren, usw.).
- Ø34/42/49 mit Reduzierscheibe.
- 1 oder 2 Leuchten-Montagehülse für die Oberseite eines Ø60-Mastes.
- Automatische Abschaltung beim Öffnen der Leuchte.
- Rückseitiger Cut-Off.
- NTC-Sensor.

Ökologisches Design

Die Leuchte wurde unter Berücksichtigung der Umweltkriterien Energieeffizienz, Recyclingfähigkeit und Interoperabilität entwickelt.

Als assoziiertes Mitglied des Zhaga-Konsortiums integriert Ragni in diesem Produkt elektronische Elemente, die dem Zhaga-Standard entsprechen und seine Skalierbarkeit und Interoperabilität gewährleisten.

Als Mitglied des Global Compact seit 2018 engagiert sich Ragni für die 17 nachhaltigen Entwicklungsziele (SDG 11, 12, 13, 15).

Die Leuchte garantiert ohne gefährliche Stoffe.

Die Leuchte, die für das Energiesparzertifikat qualifiziert ist.

Die Leuchte entspricht der französischen Verordnung vom 27.12.2018 zur Vermeidung, Verringerung und Begrenzung von Lichtverschmutzung: die Produktkonfiguration muss je nach Art des Projekts festgelegt werden.



Relevante Normen

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

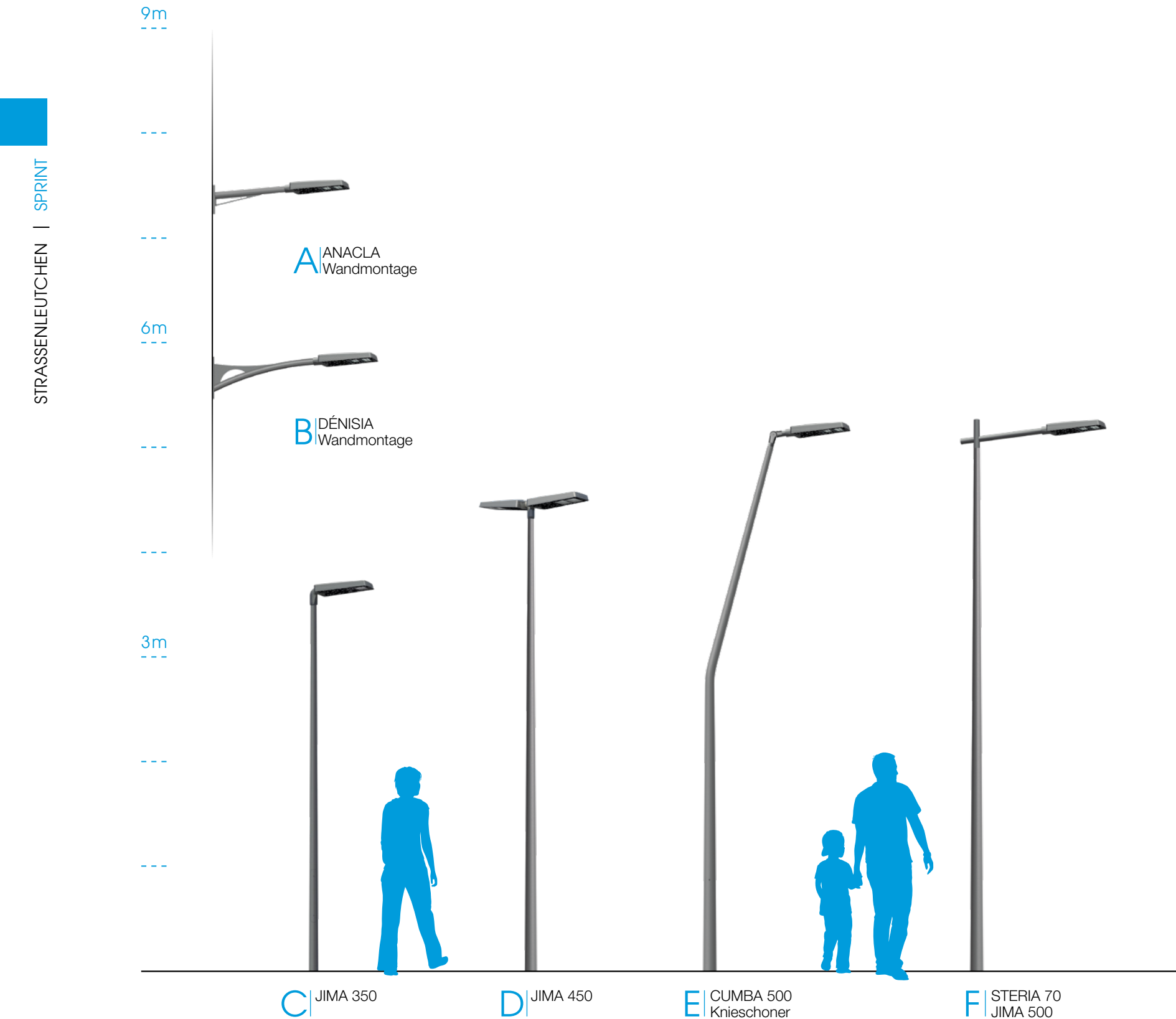
11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



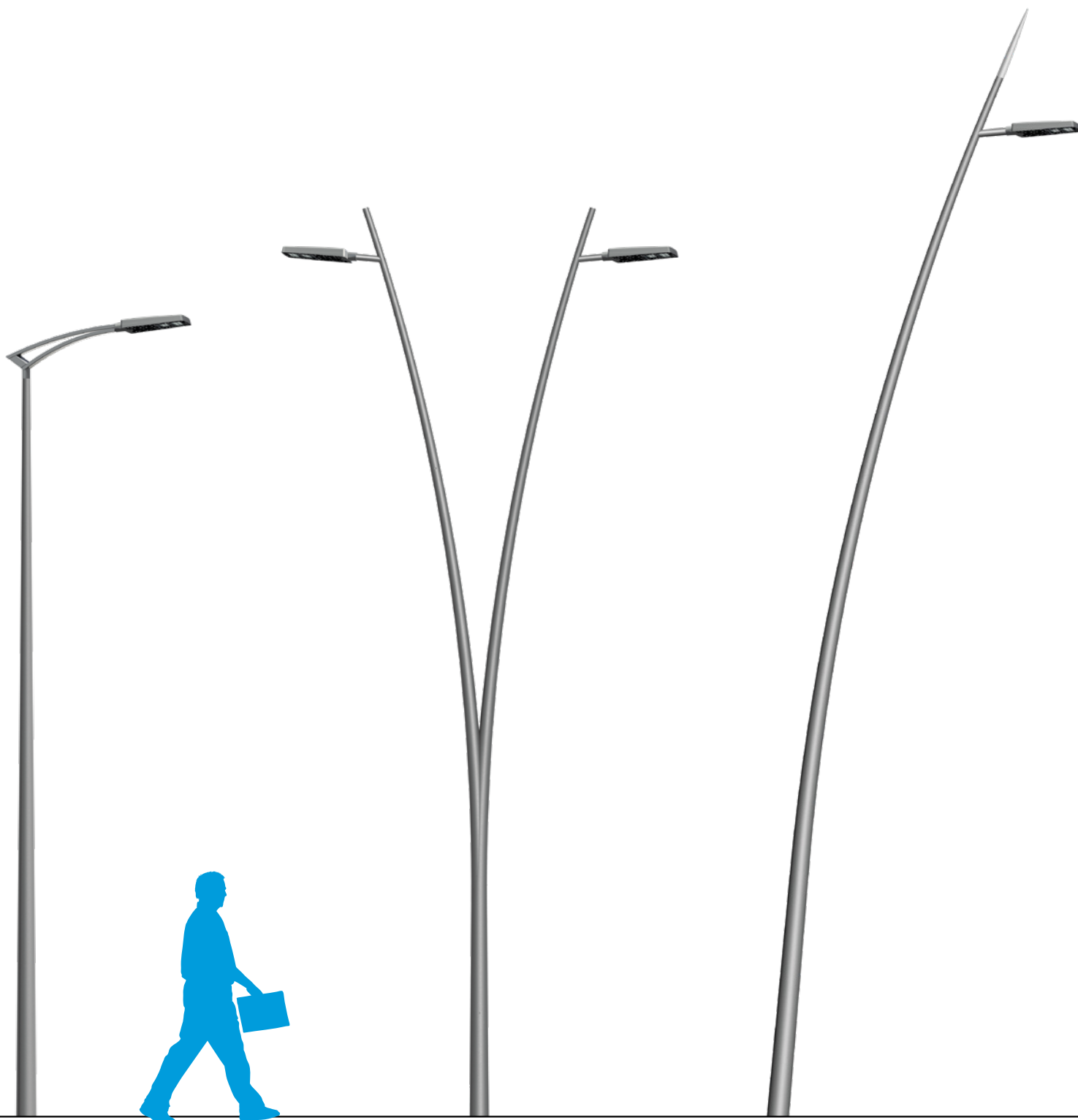


Mögliche Zusammenstellungen

- **Standardfarbe:** Sandgrau RAL 2900
- **Optional:** andere Farben auf Anfrage.



SPRINT



G | KA 100
JIMA 700

H | UNIA double 700

I | IRO 800
Spitze DECOLED

STRASSENLEUCHTEN | SPRINT