

TIGÉA

POLLER & STELEN | TIGÉA



► **Erhältlich in 4 Größen:
von 3,5 bis 5 m.**

► **Einfache Installation und Wartung.**

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

04/07/2023 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Die Leuchtsäule Tigéa mit ihrem minimalistischen Design eignet sich besonders für die Beleuchtung belebter Orte wie Plätze, Parks und Fußgängerwege, aber auch für alle Arten moderner Architektur. Die in vier Größen erhältliche Säule besteht aus einem Aluminiumgehäuse der Schutzklasse IK10 und einer zylindrischen Schutzabdeckung aus transparentem Polycarbonat der Schutzklasse IP65. Ein Säulenkopf aus Aluminium ummantelt die Abdeckung. Die Säule der elektrischen Klassen I und II ist mit einem kreisförmigen LED-Modul mit 8 LEDs und integriertem Kühlsystem ausgestattet. Dieses Modul ermöglicht es, durch eine große Auswahl an Farbtemperaturen und Photometrien genau auf die Beleuchtungsanforderungen des Projekts einzugehen und dabei die Vorschriften gegen Lichtverschmutzung einzuhalten. Die Säule wird im Pulverbeschichtungsverfahren in einer Farbe Ihrer Wahl lackiert. Auf Wunsch kann die Geräteabdeckung in einer vom Gehäuse abweichenden Farbe lackiert werden.

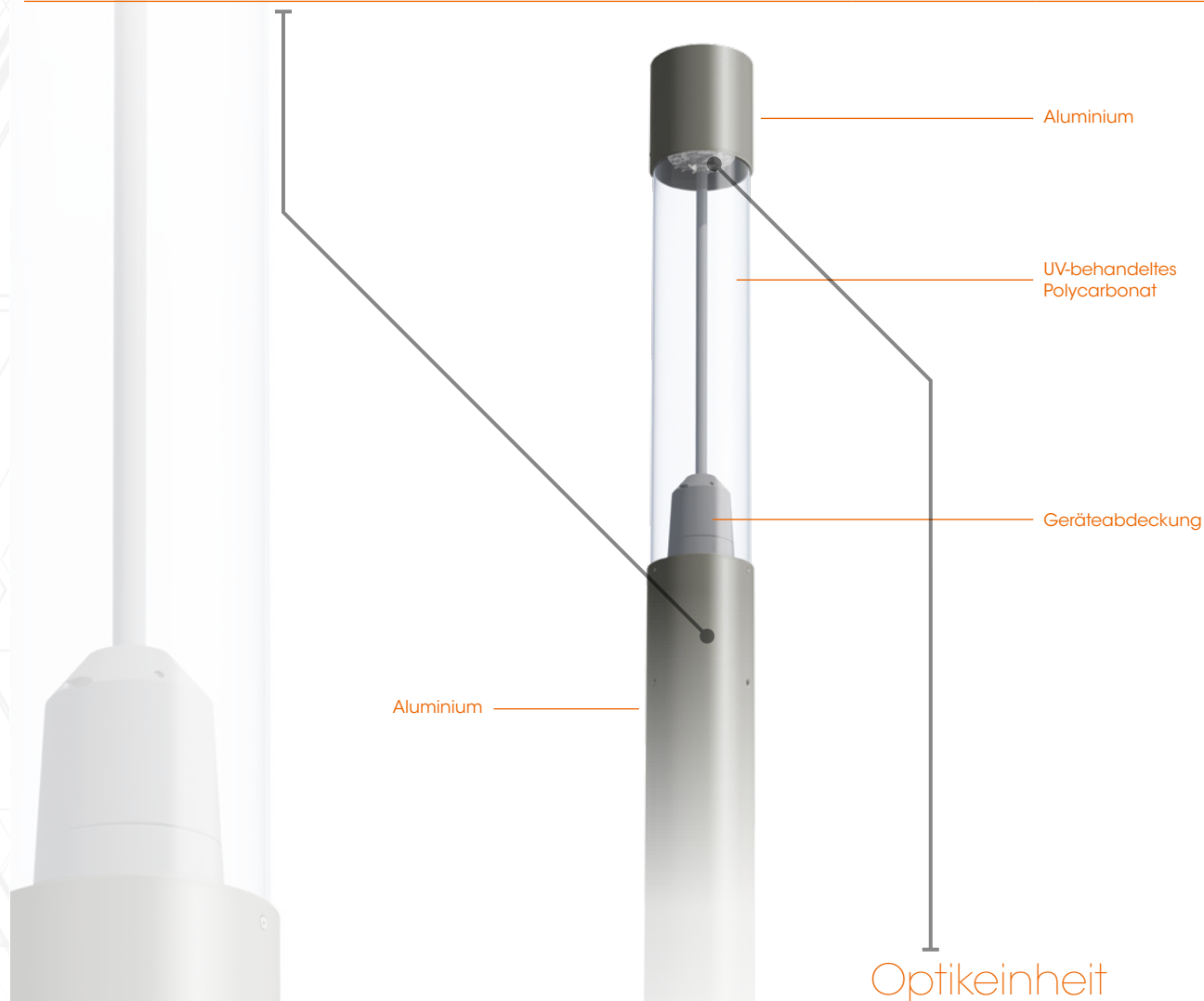


TIGÉA

POLLERSPEZIFIKATIONEN

Pollerkörper & Bediengeräte

	TIGÉA 3500	TIGÉA 4000	TIGÉA 4500	TIGÉA 5000
Gewicht	29 kg	32.5 kg	36.2 kg	39.9 kg



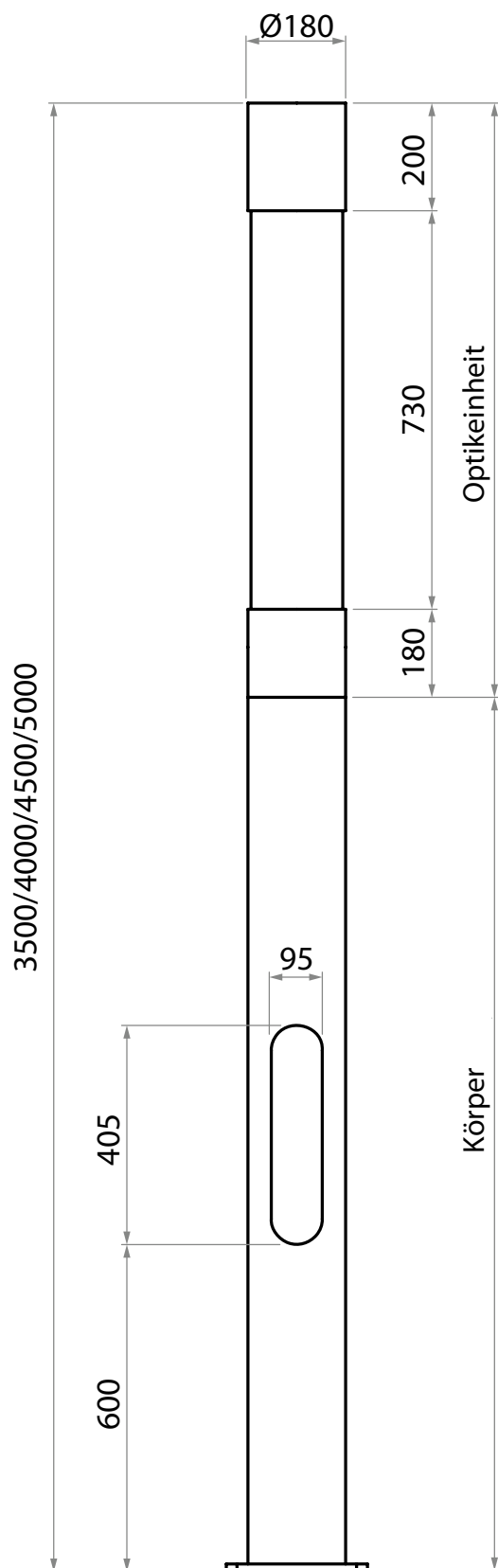
PCB mit 8 LEDs – Von 2000 bis 4500 lm (siehe Datenblatt Acuisens V2 im Anhang für Details zu Leistung, Lichtintensitäten und verfügbaren Photometrien). Integrierter intelligenter Treiber (Steuerung, automatische Dimmung, CLO, Dimmung durch Spannungsänderung oder DALI). ULR < 1 % (ULR: *Upward Light Ratio, also Anteil des direkt nach oben gerichteten Lichtstroms*).

Elektrische Schutzklasse	I und II
Schutzklasse	IP65
Stoßfestigkeit	IK10

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

04/07/2023 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Maße (mm)



Optionen

- Überspannungsschutz.
- Bewegungsmelder.
- Holzdekor (Nussbaum, Kentucky, Ulme oder Kiefer) des Pollerkörpers.

Ökologisches Design

Leuchte, die unter Berücksichtigung der Umweltkriterien Energieeffizienz, Recyclingfähigkeit und Interoperabilität entwickelt wurde. Als Mitglied des Global Compact seit 2018 verpflichtet sich Ragni, sich für die 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDG 11, 12, 13, 15) einzusetzen.

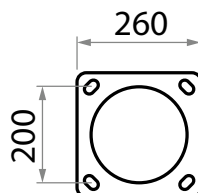
Leuchte garantiert frei von gefährlichen Stoffen.

Leuchte entspricht dem Erlass vom 27.12.2018 zur Vermeidung, Verringerung und Begrenzung von Lichtverschmutzung: Produktkonfiguration je nach Art des Projekts festzulegen.



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



4 Stangen M14/Ø16x300 (nicht im Lieferumfang enthalten)

Empfohlene Abmessungen für Massivholz:

DROM: 0,5 m x 0,5 m x 0,7 m

Frankreich: 0,4 m x 0,4 m x 0,5 m

Ästhetische Vorschläge

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

SPEZIELLE VERARBEITUNG:

Holzdekor

Nussbaumr



Kentucky



Ulme



Kiefer



4m

2m

POLLER & STELEN | TIGÉA

A |  RAL 7024

B | KOPF  RAL 9003
KÖRPER  RAL 7040

C |  RAL 6034

TIGÉA



D | **KOPF**
■ Sandgrau RAL 2900
KÖRPER
■ Holzdekor Kentucky



E | ■ RAL 3022



F | ■ RAL 1011

