



Leuchte Agathos



Wartungsarbeiten leicht gemacht

Leichte Öffnung über eine Inbusschraube

Einfache Wartung der elektr. Komponenten durch Arretierung des Leuchtendaches.

Parametrierung und Austausch des EVGs in wenigen Augenblicken.

LED-Tausch mit wenigen Handgriffen.

3 Lichtfarben für jede Anwendung

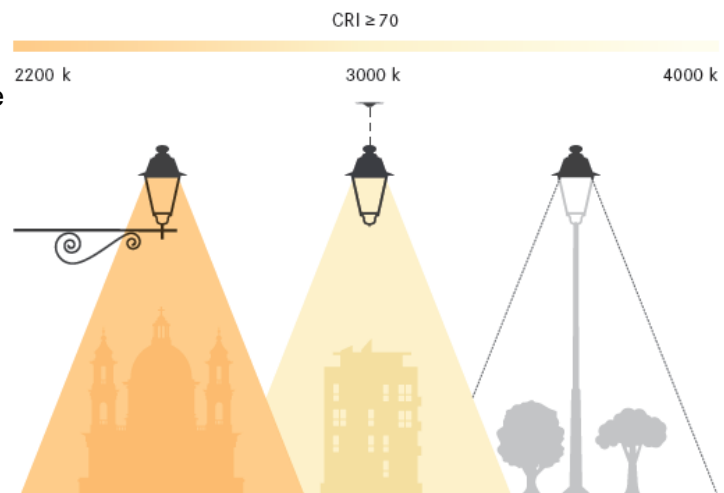
Historische Innenstadt, moderne Parkanlage oder Anliegerstraße?

Mit der passenden Lichtfarbe steuern Sie gezielt die subjektive Atmosphäre und erzeugen das passende Ambiente für definierte Bereiche.

2200°K— historische Innenstädte, Bereiche mit besonderem Ambiente

3000°K— Anliegerstrasse, Parks, moderne Innenstädte

4000K— Bereiche mit HQL-Vergangenheit oder Wunsch nach max. Effizienz



3 Montagevarianten, maximale Freiheit

Als Mastaufsatzleuchte
auf Standard- oder Ziermasten

Als Ansatzleuchte mit Ausleger
Gerade oder geschwungen erhältlich.
Natürlich auch als Wandausleger.
Sprechen Sie uns einfach an!

Als Hängeleuchte
Mit Ausleger nach Wunsch oder
am Seil mit Aufhängung



AB 9001

AB 9002

AB 9003

Material & Oberfläche

Leuchtengehäuse	Aluminium-Druckguß
Leuchtenhalter	Aluminium-Druckguß
LED-Abdeckung	Sicherheitsglas klar
Schraubverbindungen	Edelstahl, rostfrei
Oberfläche	pulverbeschichtet
Farbgebung	sablé 100 noir (anthrazit)

Maße und Gewichte

Länge	436
Breite	436
Höhe	697
Zopfmaß	60mm bzw. Stutzen 3/4"
Gewicht	8kg

Technische Spezifikationen

Schutzart	IP66
Schutzklasse	II
Stoßspannungsfestigkeit optional	10kV asymmetrisch ü. EVG ÜSM im Mast mit Ableitung
Lebensdauer EVG	>100.000h
Lebensdauer LED	>160.000h (L80B20@700mA)
Farbwiedergabeindex	CRI ≥70 (≥80 auf Anfrage)
Prüfzeichen	ENEC, CE
Ziermast Dresden	2750mm, 37kg (mit Tür)
Ziermast 200C (Stahl)	3000mm, 35kg (mit Tür)
Bündelpfeilmast	3000mm, 44kg (mit Tür)
Bündelpfeilmast Berlin	3200mm, 51kg (mit gr. Tür)

Elektrische Bestückung

R1-LED 14 - 28W	●
1540 - 2770lm (3000°K)	
R2-LED 27 - 53W	●
3140 - 5595m (3000°K)	
2490 - 4435lm (2200°K)	
R3-LED 40 - 78W	●
4680 - 8290m (3000°K)	
3710 - 6570lm (2200°K)	

Lichtfarbe 4000°K (neutralweiß) auf Wunsch lieferbar

Montage & Wartung

Der Leuchtenkopf vormontiert geliefert.
Das Leuchtdach ist bauseitig einzuhängen und die Zuleitung zu besorgen/ anzuschließen.

Elektronische Komponenten über klappbares Dach leicht zugänglich und separat voneinander austauschbar.

Sonderausstattung

- Konstantlichtstromregelung (CLO)
- Leistungsreduzierung: Steuerphase DALI vollautomatisch (mehrstufig) Lichtmanagementsystem (remote)
- Präsenz-/ Bewegungsmelder
- hausesitige Entblendung
- Verglasung klar, strukturiert oder satiniert
Auf Wunsch auch ESG lieferbar

Lichtstärkeverteilung (polar)

