



## Sonja 2

Historische Leuchte

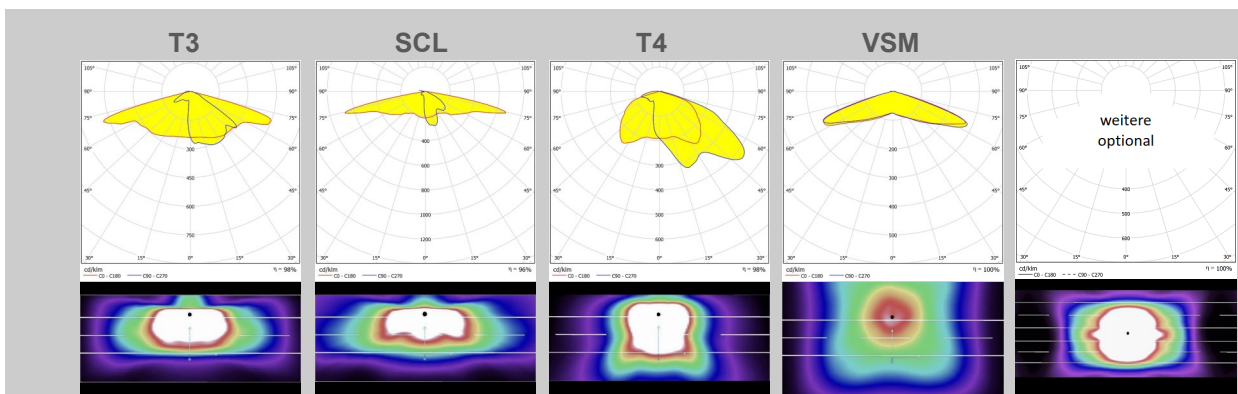
Dekorative Leuchten

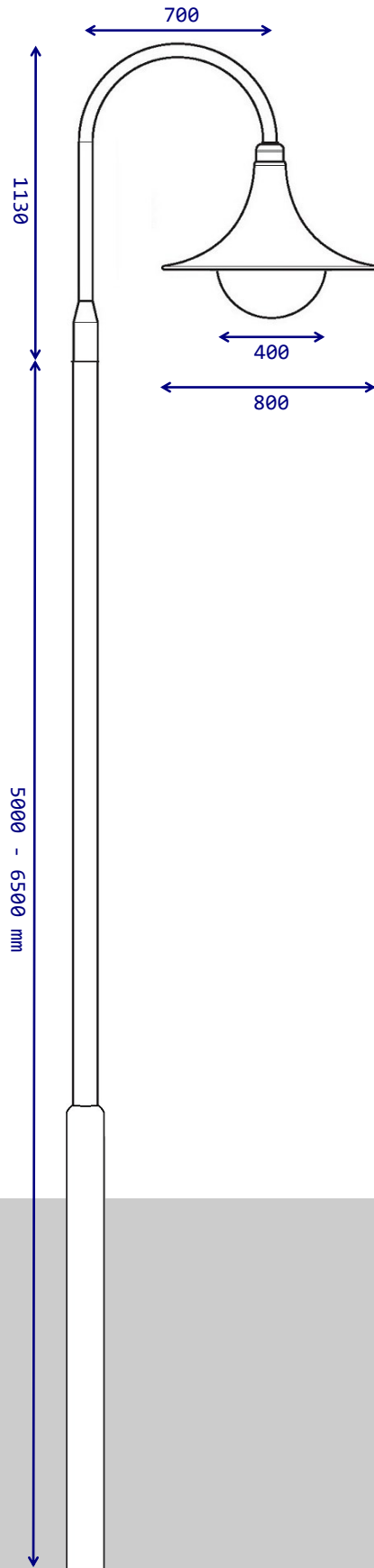
Technische Leuchten

Lichtstelen & Poller

# SLF | Sonja 2 | Technische Daten

Werkstoffe und Oberfläche	
Leuchtschirm	Aluminium-Drückteil
Leuchtenbogen	Edelstahl mit Aluminium-Übergangsstücken
Leuchtenglas	PC, klar (optional gepert)
Schraubverbindungen	Edelstahl, rostfrei
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbgebung	SLF-Standardfarbauswahl optional in Wunschfarbe
Technische Spezifikationen	
Lichttechnische Daten	siehe Tabelle (Rückseite)
Zopfmaß	76 mm
Gewicht	14,5 kg
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I (optional II)
Prüfzeichen Bauteile	ENEC, CE
Stoßspannungsfestigkeit	10kV ü. EVG
Lebensdauer LED / EVG	>100.000h (L90B10@700mA) / >100.000h
Montageinformationen	
Auslieferungszustand	Leuchtenkopf montiert inkl. Anschlussleitung, Bogen separat
Komponentenwechsel	LED und EVG separat voneinander tauschbar
LED-Standard	ZHAGA book 15
Sonderausstattung	
Konstantlichtstromregelung (CLO)	nach Bedarf parametrisiert
Steuermöglichkeiten / Leistungsreduzierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 230V-Steuerphase</li> <li>• Vollautomatisch (bis 6-stufig)</li> <li>• DALI</li> <li>• Präsenz-/ Bewegungsmelder</li> <li>• Lichtmanagementsystem über ZHAGA b. 18-Sockel</li> </ul>
Hausseitige Abschirmung	Kunststoff-Linsenaufsatz, weiß oder schwarz





### 3x RLE-LED

Systemleistung variabel	4000K (CRI: Ra≥80)	3000K (CRI: Ra≥80)	2700K (CRI: Ra≥80)	2200K (CRI: Ra≥70)
17W (@200mA)	2.273 lm	2.143 lm	2.036 lm	2.179 lm
bis	-	-	-	-
60W (@800mA)	8.884 lm	8.364 lm	7.938 lm	8.129 lm
Nächtliche Anpassung der Lichtfarbe (auch i.V.m. Leistungsreduzierung) optional möglich				

### 4x RLE-LED

Systemleistung variabel	4000K (CRI: Ra≥80)	3000K (CRI: Ra≥80)	2700K (CRI: Ra≥80)	2200K (CRI: Ra≥70)
21W (@200mA)	2.937 lm	2.770 lm	2.630 lm	2.816 lm
bis	-	-	-	-
68W (@700mA)	10.098 lm	9.506 lm	9.020 lm	9.290 lm
Nächtliche Anpassung der Lichtfarbe (auch i.V.m. Leistungsreduzierung) optional möglich				

### Notizen:

---

---

---

---

---

---