



Sonja 1

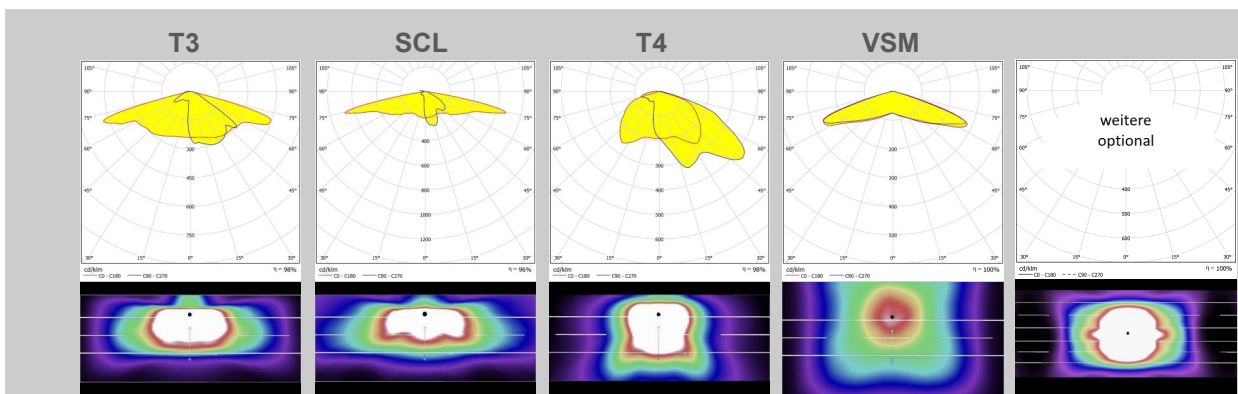
Historische Leuchte

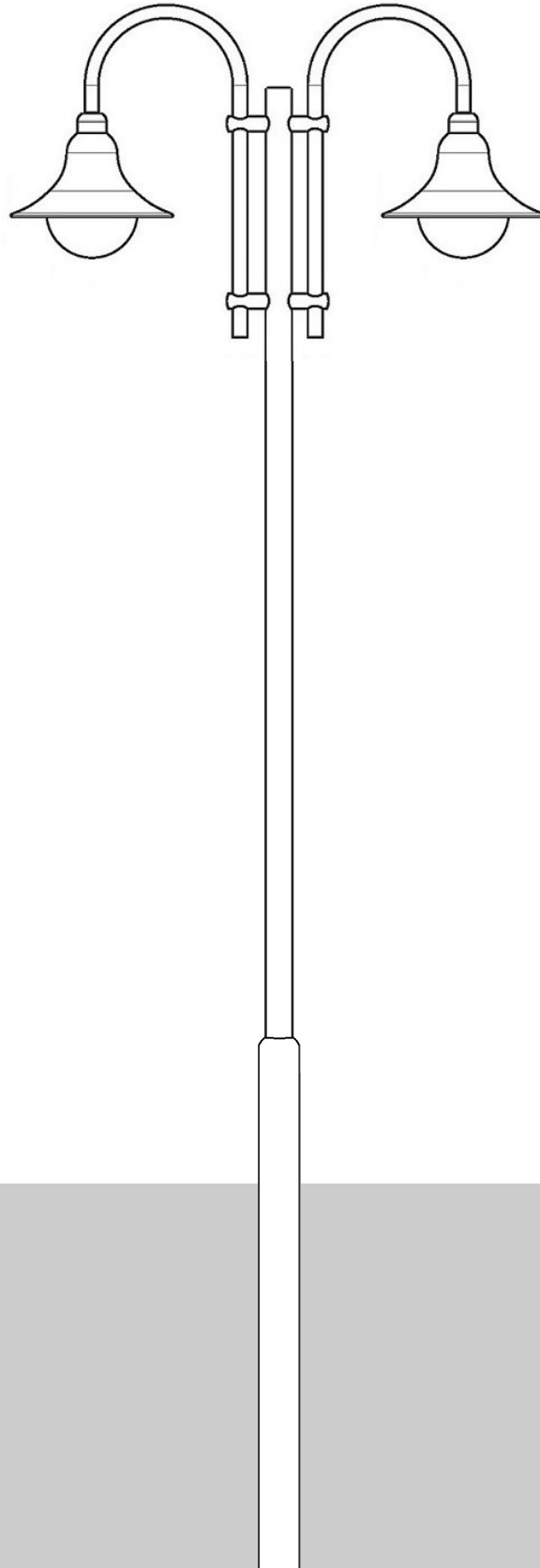
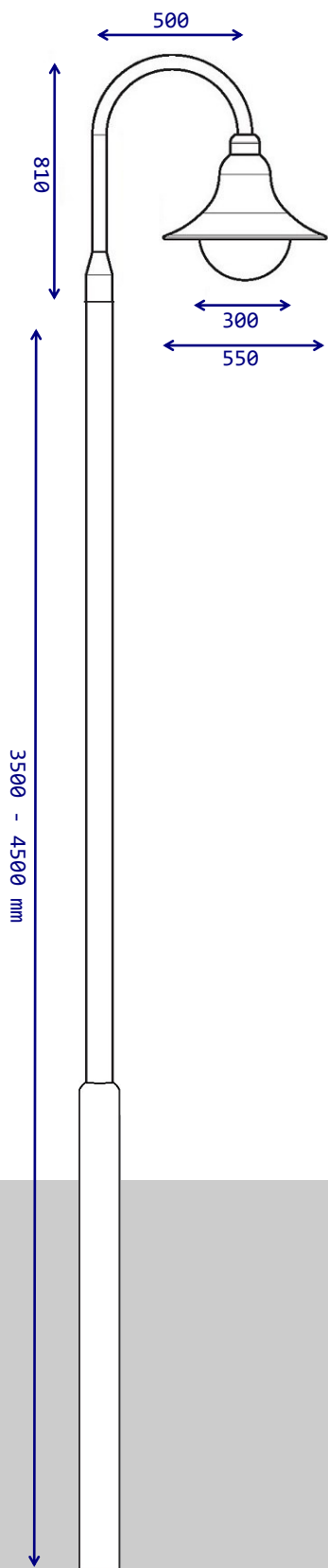
Dekorative Leuchten

Technische Leuchten

Lichtstelen & Poller

Werkstoffe und Oberfläche	
Leuchtschirm	Aluminium
Leuchtenbogen	Edelstahl mit Aluminium-Übergangsstücken
Leuchtenglas	PC, klar (optional gepernt)
Schraubverbindungen	Edelstahl, rostfrei
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbgebung	SLF-Standardfarbauswahl optional in Wunschfarbe
Technische Spezifikationen	
Lichttechnische Daten	siehe Tabelle (Rückseite)
Zopfmaß	76 mm
Gewicht	11 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 parametrierbar
Steuermöglichkeiten / Leistungsreduzierung	<ul style="list-style-type: none"> • 230V-Steuerphase • Vollautomatisch (bis 6-stufig) • DALI • Präsenz-/ Bewegungsmelder • Lichtmanagementsystem über ZHAGA b. 18-Sockel
Hausseitige Abschirmung	Kunststoff-Linsenaufsatz, weiß oder schwarz





2x RLE-LED

Systemleistung variabel	4000K (CRI: Ra≥80)	3000K (CRI: Ra≥80)	2700K (CRI: Ra≥80)	2200K (CRI: Ra≥70)
10W (@200mA)	1.484 lm	1.400 lm	1.329 lm	1.423 lm
bis	-	-	-	-
41W (@800mA)	5.877 lm	5.533 lm	5.251 lm	5.378 lm
Nächtliche Anpassung der Lichtfarbe (auch i.V.m. Leistungsreduzierung) optional möglich				

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				

Notizen:
