



## Berliner Stadtlaterne

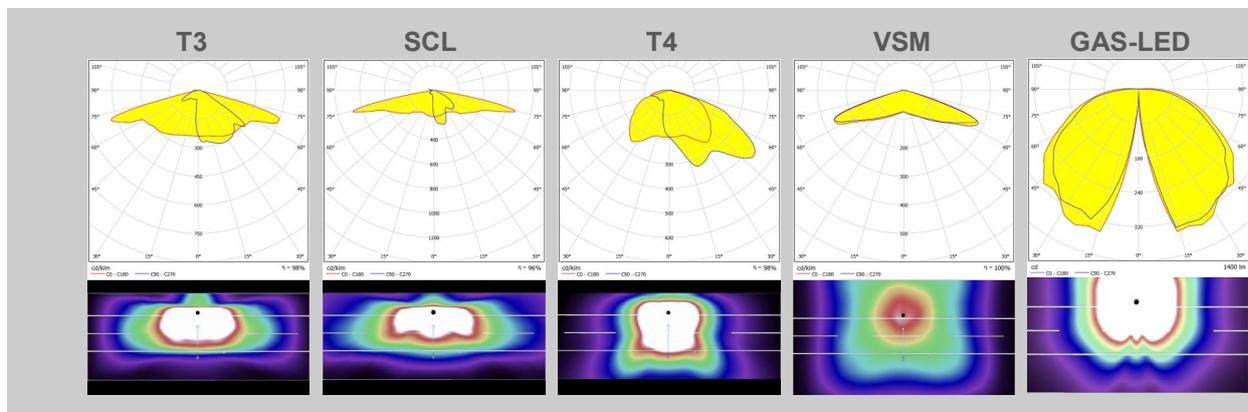
Historische Leuchte

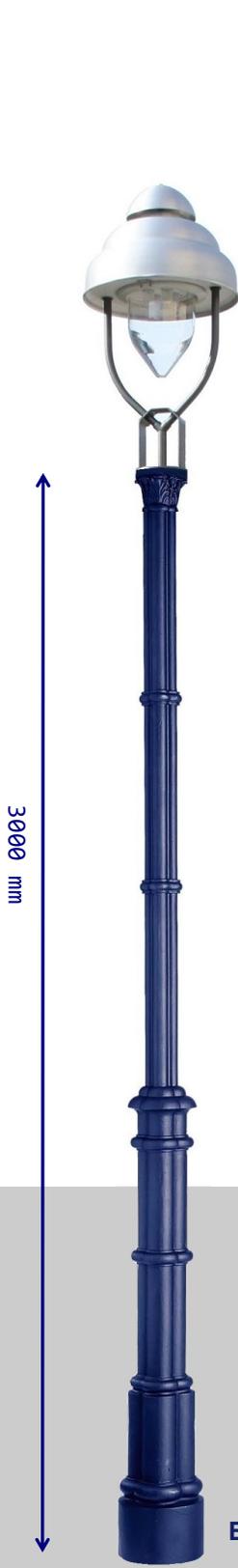
Dekorative Leuchten

Technische Leuchten

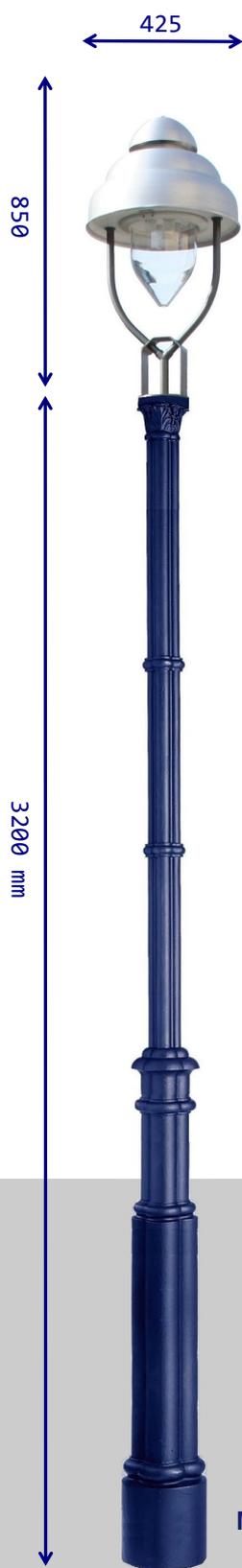
Lichtstelen & Poller

Werkstoffe und Oberfläche	
Leuchtdach	Aluminium-Drückteil
Leuchtenhalter und Geweih	Edelstahl, rostfrei
Leuchtinglas	Polycarbonat, klar
Schraubverbindungen	Edelstahl, rostfrei
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbgebung	SLF-Standardfarbauswahl optional in Wunschfarbe
Technische Spezifikationen	
Lichttechnische Daten	siehe Tabelle (Rückseite)
Mastbefestigung	Lochstand 100-110mm (optionaler Adapter für Zopf 76mm)
Gewicht Leuchtenkopf	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 komplett montiert inkl. Anschlussleitung
Komponentenwechsel	LED und EVG separat voneinander tauschbar
LED-Standard	ZHAGA book 15 (außer GAS-LED)
Sonderausstattung	
Konstantlichtstromregelung (CLO)	nach Bedarf parametrierbar
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 o. schwarz / Abschirmblech





**Bündelpfeilmast**



**Mast Berlin**

### 2x RLE-LED

Systemleistung variabel	4000K (CRI: Ra≥80)	3000K (CRI: Ra≥80)	2700K (CRI: Ra≥80)	2200K (CRI: Ra≥70)
10W (@200mA)	1.434 lm	1.352 lm	1.285 lm	1.375 lm
bis	-	-	-	-
41W (@800mA)	5.681 lm	5.348 lm	5.076 lm	5.198 lm
	Nächtliche Anpassung der Lichtfarbe (auch i.V.m. Leistungsreduzierung) optional möglich			

### Gaslichtimitation (LED)

Systemleistung variabel	4000K (CRI: Ra≥80)	3000K (CRI: Ra≥80)	2700K (CRI: Ra≥80)	2200K (CRI: Ra≥70)
15W (@350mA)	/	/	1.325 lm	/
bis	/	/	-	/
29W (@700mA)	/	/	2.410 lm	/

### Notizen:

---

---

---

---

---

---