



Leuchte Alt-Berlin



Wartungsarbeiten leicht gemacht

Werkzeuglose Öffnung ü. Rändelschraube

Einfache Wartung der elektr. Komponenten durch Arretierseil am Leuchtdach.

Parametrierung und Austausch des EVGs In wenigen Augenblicken.

LED-Tausch mit nur einem Handgriff.

Schneller Scheibentausch durch kompletten Sechskantkegeleinsatz

Ziermaste in 4 Ausführungen

Aluminium-Gußmaste mit Mastanschlussraum und Tür (Mast Berlin mit großer Tür).

2000mm
2750mm
3000mm
3200mm

Auf Wunsch mit passendem Erdstück aus feuerverzinktem Stahl mit seitlicher Kabeleinführungsöffnung.

Optionale Korrosionsschutzmanschette im Erdübergangsbereich aufgeschumpft



Wandausleger als stilvolle Ergänzung

Wandausleger 700mm
Wandausleger 400mm

integrierter Kabelkanal für ein höchst Ästhetisches Gesamtbild

Wandausleger 700mm auf Wunsch mit Montageplatte (s. Abb.) und integriertem Raum für unsichtbare Unterbringung des Kabelübergangs.





AB 9001

AB 9002

AB 9003

Material & Oberfläche

Leuchtenkorpus/Dach/Spitze	Aluminiumguß
Leiterbügel	Aluminiumguß
Maste (alle Ausführungen)	Aluminiumguß
Leuchtenabdeckung	PC, klar (witterungsbest.)
Schraubverbindungen	Edelstahl, rostfrei
Oberfläche	nasslackiert
Farbgebung	nach RAL-/ DB-Farbkarte

Technische Spezifikationen

Schutzart	IP44 bzw. IP54 (AB 9003)
Schutzklasse	I oder II
Stoßspannungsfestigkeit optional	10kV asymmetrisch ü. EVG ÜSM im Mast mit Ableitung
Lebensdauer EVG	>100.000h
Lebensdauer LED	>100.000h (L90B10@700mA)
Farbwiedergabeindex	CRI ≥70 oder 80
Prüfzeichen Bauteile	ENEC, CE
Ziermast Schkopau	2000mm, 18kg (mit Tür)
Ziermast Dresden	2750mm, 37kg (mit Tür)
Bündelpfeilmast	3000mm, 44kg (mit Tür)
Bündelpfeilmast Berlin	3200mm, 51kg (mit gr. Tür)

Montage & Wartung

Der Leuchtenkopf wird montiert und anschlussfertig verdrahtet inkl. Zuleitung geliefert.

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

Alt-Berlin 9003 mit Inspektionsklappe im Korpus

Maße und Gewichte

Ø Leuchtendach	300	430	550
Leuchtenhöhe	530	800	1050
Lochstand Leiterbügel	50	80	100-110
optionaler Mastadapter für Zopfmaß 76 o. 60 mm lieferbar			
Gewicht	3	8,5	15

Elektrische Bestückung

RLE-LED 15-36W 1595 - 3528lm (3000°K) 1450 - 3210lm (2700°K)	●	●
Gas-LED 15 - 30W 1335 - 2560m (2700°K)	●	●
E27-Fassung	●	●

Sonderausstattung

- Konstantlichtstromregelung (CLO)
- Leistungsreduzierung: Steuerphase DALI vollautomatisch (mehrstufig) Lichtmanagementsystem (remote)
- Präsenz-/ Bewegungsmelder
- Sonderlichtfarben: 2200°K
- hausesitige Abschirmung
- Verglasung strukturiert oder satiniert (auch ESG lieferbar)

Lichtstärkeverteilung (polar)

