

Villa von der Heydt, Berlin-Tiergarten

Ausgangssituation:

Die [Villa von der Heydt](#), im Berliner Stadtteil Tiergarten ist ein repräsentatives, freistehendes Gebäude aus der Villenarchitektur des 19. Jahrhunderts. Heute Amtssitz des Präsidenten der Stiftung Preußischer Kulturbesitz, steht diese Villa bereits seit 1966 unter Denkmalschutz.

Kundenwunsch und Auftrag:

Für den Haupteingang der Villa von der Heydt sollte eine neue stilgerechte Beleuchtung realisiert werden. Dafür wurden die bestehenden denkmalgeschützten historischen Lichtmaste und Leuchten nach Vorgaben der Bundesdenkmalbehörde sowie dem ausführenden Planer adb - büro für architektur, denkmalpflege und bauforschung, ewerien und obermann GbR saniert und auf LED-Technik umgerüstet. Wichtig war den Auftraggebern, dass die neue Beleuchtung der Optik und Ästhetik alter Gasleuchten nachempfunden ist.

Die Lösung von BRAUN:

Im Zuge der Sanierung der Gebäudeaußenfassade wurden die zwei vorhandenen Lichtmaste sowie die dazugehörigen Leuchten zunächst fachgerecht demontiert. In Zusammenarbeit mit der Firma Metallrestaurierung und Kunstschmiede, des anerkannten und geprüften Restaurators Herrn Georg Ignaszewski, wurden alle Leuchtenteile bestandsschonend und bestandserhaltend, mit großer Sorgfalt restauriert und instandgesetzt. Die historischen Berliner Stadtleuchten vom Typ Victoria wurden uns zur weiteren Bearbeitung überlassen.

Die technische Umrüstung erfolgte mit einem His.lux Premium-LED-Modul, in der LED-GasLight-Version und mit originaler Verteilungskammer. Optisch entsteht so der anheimelnde Eindruck einer historischen Gasbeleuchtung. Die Lichtfarbe entspricht mit 2.700 K dem Gaslicht der Berliner Gaslaternen. Der Reflektor wurde nach alter handwerklicher Tradition von Hand gedrückt. Das patinierte Brennerrohr-Imitat aus Messing dient zur zentrischen, nicht sichtbaren Kabelführung innerhalb der Leuchte. Zudem erhielten die Leuchten eine spezielle Verglasung. Für die perfekte Anmutung wurde ein speziell hergestelltes mundgeblasenes Fensterglas mit leichten

Lufteinschlüssen montiert, dass den Glanz der Beleuchtung mit einer „lebhaft bewegten Glasoberfläche“ hervorhebt. Das optische Erscheinungsbild der Leuchten entspricht damit exakt dem gasbetriebenen Original.

Wir bieten mit dieser Lichtlösung moderne Technik im historischen Gewand.

BRAUN Lighting Solutions – einfach besseres Licht.

