


 öffentlich nicht öffentlich

Beschlussvorlage

Betrifft:

Öffentliche Beleuchtung – Straßenplanung Erneuerung gasbetriebene Beleuchtung im Bereich Bertastraße, Fröbelstraße und Oberlinstraße

Fachbereich:

66 - Amt für Verkehrsmanagement

Dezernentin / Dezernent:

Beigeordneter Jochen Kral

Beratungsfolge:

Gremium	Sitzungsdatum	Beratungsqualität
Bezirksvertretung 7	04.11.2025	Entscheidung

Beschlussdarstellung:

Die Bezirksvertretung 7 beschließt die Erneuerung der historischen Leuchtenmodelle durch moderne strombetriebene Leuchten in der Bertastraße, Fröbelstraße und Oberlinstraße.

Sachdarstellung:

Die großflächige Umrüstung der heute noch knapp 13.600 gasbetriebenen Leuchten auf energieeffizienten Strombetrieb hat der Rat der Landeshauptstadt Düsseldorf im September 2023 beschlossen (RAT/341/2023), Ausnahme bilden die Gaslichtpunkte im Hofgarten. Vorgesehen ist der weitest gehende Erhalt der äußeren Hülle für etwa 11.840 Gasleuchten, was im Rahmen der Leitlinien zur Fortschreibung des Masterplans „Energieeffiziente und historische Straßenbeleuchtung“ ebenfalls vom Düsseldorfer Stadtrat im Dezember 2023 beschlossen wurde (OVA/179/2023).

Es erfolgt somit kein breiter Rückbau der Gaslichtpunkte und deren Ersatz durch strombetriebene moderne technische Leuchtenmodelle. Dennoch gibt es Straßen, in denen keine auf Strom umgerüsteten historischen Modelle neu eingebaut werden (vgl. Mengengerüst oben gem. Leitlinien OVA/179/2023). Diese Straßen werden, ebenfalls gem. OVA/179/2023, der zuständigen Bezirksvertretung zur Beschlussfassung vorgelegt. Gründe hierfür sind erhöhte lichttechnische Anforderungen, eine entsprechende städtebauliche Ensemblewirkung sowie die Tatsache, dass altersbedingt nicht alle heute vor Ort im Betrieb befindlichen Leuchtenteile für die Wiederaufbereitung und damit Wiederverwendung als neue Stromleuchte geeignet sind.

Im Rahmen dieser Beschlussvorlage werden die Ergebnisse der Planungen für den Stadtteil Gerresheim im Gebiet Bertastraße (Sektion 11 der Marktraumumstellung) zur Beschlussfassung vorgelegt.

Die Sektionen der Marktraumumstellung (MRU) geben den zeitlichen und räumlichen Rahmen für die technisch erforderliche Umrüstung vor. Die Aufteilung der Sektionen ist nicht von der Landeshauptstadt Düsseldorf zu beeinflussen.

Beteiligung im Rahmen der Planung

Für die erforderlichen und zur Beschlussfassung vorgelegten Arbeiten an der historischen Öffentlichen Beleuchtung besteht eine denkmalrechtliche Erlaubnispflicht gemäß § 9 Denkmalschutzgesetz, da die betroffenen Lichtpunkte im Umstellungsgebiet der Sektion 11 unter Denkmalschutz stehen. Die erforderliche Zustimmung wurde erteilt.

Finanzierung

Die Finanzierung erfolgt aus den im Haushalt eingestellten Mitteln für die öffentliche Beleuchtung.

Anliegerbeiträge

Es werden keine Anliegerbeiträge erhoben.

Straßenliste Beschlussfassung für das Gebiet Bertastraße (Sektion 11 MRU)

In folgenden Straßen werden die gasbetriebenen historischen Modelle abgebaut und durch moderne Straßenleuchten in LED-Technik ersetzt:

	Name	Begründung Einbau Moderne Strombetriebene Leuchte	Historisches Modell (Gas)	Ersatz durch Modell (Strom)
1	Bertastraße	Erhöhte lichttechnische Anforderungen durch <ul style="list-style-type: none"> • ÖPNV Linie Busverkehr • Fußgängerüberwege 	Ansatzleuchte	Moderne Stromleuchte (Noos)
2	Fröbelstraße	Ein Ersatz am gleichen Standort ist (licht)technisch nicht umsetzbar: <ul style="list-style-type: none"> • Geringe Lichtpunkthöhe und sehr weite Abstände untereinander im Bestand • Für die zwingend erforderliche Nachverdichtung stehen keine Ressourcen hinsichtlich aufbereitetem historischen Material zur Verfügung 	Aufsatzleuchte Alt Düsseldorf	Moderne Stromleuchte (Noos)
3	Oberlinstraße	Vereinheitlichung Leuchtentyp im Quartier	Aufsatzleuchte	Moderne Stromleuchte (Noos)

Leuchtenmodell Moderne Stromleuchte (Noos)



Modell Noos in Düsseldorf-Hamm



Modell Noos Produktfoto

Aufnahmen Straßenraum Bestand



Bertastraße Südlicher Abschnitt



Bertastraße Nördlicher Abschnitt



Fröbelstraße: Alt Düsseldorf einseitig mit weiten Lichtpunktabständen



Oberlinstraße: Aufsatzleuchte

Anlagen:

Übersichtsplan Bertastraße und Umfeld