

An den
Vorsitzenden des
Verkehrsausschusses
Herrn Karsten Möring

Rathaus · 50667 Köln
Fon 0221. 221-23830
Fax 0221. 221-23833
FDP-Fraktion@Stadt-Koeln.de
www.FDP-Koeln.de

Herrn
Oberbürgermeister Fritz Schramma

Eingang beim Amt des Oberbürgermeisters: 24.10.2008

AN/1658/2008

Anfrage gem. § 4 der Geschäftsordnung des Rates

Gremium	Datum der Sitzung
Verkehrsausschuss	28.10.2008

Neue Ansätze bei der Straßenbeleuchtung

Sehr geehrter Herr Ausschussvorsitzender,
sehr geehrter Herr Oberbürgermeister,

im Bereich der Lichtquellen zur künstlichen Beleuchtung eröffnet der technische Fortschritt gegenwärtig neue Möglichkeiten zur besseren Ausleuchtung und geringerem Energieverbrauch. Für den Bereich der Straßenbeleuchtung bitten wir die Verwaltung um die Beantwortung nachfolgender Fragen:

1. Inwieweit stellen LED-Leuchten eine sinnvolle Alternative zu den gängigen Natriumdampf-Hochdrucklampen dar, insbesondere was die notwendige Ausleuchtung des Verkehrsraumes und den Energieverbrauch angeht?
2. Inwieweit gibt es neben LED-Leuchten weitere Techniken der Straßenbeleuchtung und wie sehen diese gegebenenfalls aus?
3. Inwieweit haben andere Kommunen schon Erfahrungen mit neuen Straßenbeleuchtungstechniken gesammelt?
4. Wie hoch würden die Kosten einer breiten Umrüstung in etwa ausfallen?
5. Welche rechtlichen Rahmenbedingungen beeinflussen im Zusammenspiel mit dem entsprechenden städtischen Dienstleister, der Rhein Energie, eine entsprechende Umrüstung?

Mit freundlichen Grüßen

gez.
Ulrich Breite
Fraktionsgeschäftsführer

gez.
Christtraut Kirchmeyer
Verkehrspolitische Sprecherin