Drucksachen-Nr.
3319/2009-2014

Datum:
14.11.2011

An den Bezirksbürgermeister der
Bezirksvertretung Mitte

Anfrage

Gremium	Sitzung am	Öffentlichkeitsstatus
Bezirksvertretung Mitte	24.11.2011	öffentlich

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes):

Überprüfung der Ausleuchtungswirkung der neuen LED-Straßenlaternen

Text der Anfrage:

Sachverhalt:
Die neuen LED- Straßenleuten sollen zu einer erheblichen Energieeinsparung von ca. 80 Prozent gegenüber den alten so genannten Pilzleuchten führen und damit einen Beitrag zur CO2-Minderung leisten. Die neuen LED-Leuchten geben ein sehr gerichtetes, aber auch begrenztes Licht auf Straßen und Gehwege. Dies kann in manchen Wohnstraßen zu Schattenbildungen und damit zu einer unzureichenden Ausleuchtungswirkung führen.

Dies gilt besonders an Straßeneinmündungen, die durch das diffuse Licht der alten Pilzleuchten noch „mitbeleuchtet“ wurden. Hier erscheinen zusätzliche Straßenleuchten notwendig.

Frage:
Wird von der Verwaltung eine Überprüfung der tatsächlichen Ausleuchtungs-wirkung der neuen LED- Leuchten geplant, und wann wird diese Prüfung vorgenommen?

Zusatzfrage:
In welchem Zeitraum ist die Aufstellung zusätzlicher Straßenleuchten zur Vermeidung der mit den LED- Leuchten eingetretenen Schattenbildungen geplant?

Unterschrift

Gez.

Heike Mertelsmann