

Kommunen beleuchten ihre Straßen effizienter

25.05.2009, 14:59 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *INFORMA Deutschland SE*

5. EUROFORUM-Jahrestagung "Straßen- und Stadtbeleuchtung"
23. und 24. Juni 2009, Best Western Premier Hotel Regent, Köln

Köln/Düsseldorf, Mai 2009. Bis 2015 werden gemäß den europäischen Richtlinien herkömmliche Leuchtmittel vom Markt verschwinden. Darum müssen sich besonders Kommunen mit ihren öffentlichen Beleuchtungsanlagen beschäftigen. Finanzielle Anreize, ihre Beleuchtungs-Infrastrukturen zu modernisieren, erhalten die Städte dabei nicht nur aus dem Konjunkturpaket II, sondern auch aus den Einsparungspotenzialen, die sich aus dem Einsatz neuer Beleuchtungstechniken ergeben. Der Einsatz moderner LED-Leuchten verspricht eine Energie-Einsparung von 40 bis 60 Prozent gegenüber herkömmlichen Hochdruck-Quecksilber-, Natrium-, oder Metallhalogendampflampen und schafft darüber hinaus eine höhere Lichtdichte. Die Umstellung auf moderne Beleuchtungssysteme sind zwar kostenintensiv, rechnen sich langfristig aber durch geringere Betriebskosten.

Die EUROFORUM-Jahrestagung "Straßen- und Stadtbeleuchtung" (23. und 24. Juni 2009, Köln) stellt die aktuellen Entwicklungen auf dem Leuchtmittelmarkt vor und geht auf erste kommunale Erfahrungen mit modernen Straßenbeleuchtungssystemen ein. Der Handlungsbedarf der Städte und Gemeinden durch die europäischen Richtlinien wird ebenso diskutiert wie die verschiedenen technischen Möglichkeiten durch LED und EVG-Systeme. Einen Überblick über die EU-Vorgaben und die Vorbereitungen in den Unternehmen zur Umsetzung vermittelt Andreas Brabeck (RWE AG). Die Ergebnisse des Kommunenwettbewerbs im Rahmen der Bundesinitiative "Energieeffiziente Stadtbeleuchtung" stellt Sabine Piller (Berliner Energieagentur GmbH) vor. An einem Beispiel aus der Schweiz und aus Deutschland erläutern Gerhard Kleiker (RheinEnergie AG) und Peter Schriber (ewz - Elektrizitätswerk der Stadt Zürich) ihre praktischen Erfahrungen bei der energetischen Umrüstung in der Straßenbeleuchtung und zeigen Kostentreiber auf. Wie durch Contracting die Modernisierung der Straßenbeleuchtung gestaltet werden kann, zeigt Lothar Brenner (Technische Betriebe Dormagen AöR). Wege, die Wartung und Instandhaltung der Straßenbeleuchtung zu optimieren, stellt Ralf Zischke (Stadtwerke Düsseldorf AG) vor.

Prof. Dr. Tran Quoc Khanh (TU Darmstadt) geht auf den technischen Entwicklungsstand und die Einsatzmöglichkeiten von LED-Leuchten ein. Über Erfahrungen mit den aktuellen LED-Pilotprojekten spricht Dr. Harald Waitschat (E.ON Avacon AG). Jörg Schneck (Siteco Conrol GmbH) erläutert Einsparungspotenziale durch Steuerungssysteme.

Das vollständige Programm finden Sie unter:

<http://www.euroforum.de/dn-stadtbeleuchtung09>

Portrait

EUROFORUM

EUROFORUM steht in Europa für hochwertige Kongresse, Seminare und Workshops. Ausgewählte, praxiserfahrene Referenten berichten zu aktuellen Themen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung. Darüber hinaus bieten wir

Führungskräften ein erstklassiges Forum für Informations- und Erfahrungsaustausch. EUROFORUM ist ein Geschäftsbereich der Informa Deutschland SE, einem führenden deutschen Konferenzzanbieter.

Unsere Muttergesellschaft, die Informa plc mit Hauptsitz in London, organisiert und konzipiert jährlich weltweit über 12.000 Veranstaltungen. Darüber hinaus verfügt Informa über ein umfangreiches Portfolio an Publikationen für die akademischen, wissenschaftlichen und wirtschaftlichen Märkte. Informa ist in über 80 Ländern tätig und beschäftigt mehr als 10.000 Mitarbeiter.

Weitere Veranstaltungen zum Thema Energie finden Sie im Internet unter: www.euroforum.de/energie.htm

Pressemitteilung übermittelt von Hugin.

Für den Inhalt dieser Pressemitteilung ist allein der Herausgeber verantwortlich.

News-ID: 312519 • Views: 1863 (Stand: 09.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/312519/Kommunen-beleuchten-ihre-Strassen-effizienter.html>