TÜV Rheinland

Fachtagung zur Straßenbeleuchtung

[27.04.2016] Im Rahmen der Fachtagung Aktuelle Technologien in der Straßenbeleuchtung informiert der TÜV Rheinland über den aktuellen Stand der LED-Technologie.

Am 1. und 2. Juni 2016 veranstaltet der TÜV Rheinland die Fachtagung Aktuelle Technologien in der Straßenbeleuchtung in Frankfurt am Main. Diese bietet einen Überblick über aktuelle Entwicklungen der LED-Technologie und zeigt Einsparpotenziale auf. So beträgt der Anteil der Straßenbeleuchtung am kommunalen Stromverbrauch laut dem hessischen Wirtschaftsministerium mehr als 35 Prozent. Gleichzeitig ließen sich mit der Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LEDs bis zu 80 Prozent Strom sparen. Da der Betrieb von LED-Systemen fundierte licht- und elektrotechnische Kenntnisse erfordert, vermittelt die Fachtagung entsprechendes Fach-Know-how für Planer und Betreiber von Straßenbeleuchtungsanlagen sowie Mitarbeiter von Städten, Gemeinden, Landschaftsverbänden und Energieversorgungsunternehmen. Das Programm beinhaltet unter anderem einen Überblick über den derzeitigen Stand der LED-Technologie und Neues aus der Außenbeleuchtungsnormung wie etwa die Tunnelbeleuchtung nach DIN 67524-1. Ein Experte aus der Stadt Ludwigshafen wird über die Erfahrungen der Kommune im Umgang mit LED-Leuchtkörpern berichten. Einen weiteren Schwerpunkt der Veranstaltung bildet das EU-Förderprogramm Horizon 2020. Alle Teilnehmer erhalten darüber hinaus die neueste Version der LCI-Berechnungssoftware als TÜV Rheinland-Edition gratis.

(me)

Stichwörter: Energieeffizienz, Beleuchtung, Fachtagung, LED