

London

iPads steuern Straßenlampen

[23.11.2012] Die Straßenbeleuchtung im Londoner Stadtteil Westminster wird künftig elektronisch gesteuert. Die smarten Lampen sollen Energie- und Wartungskosten minimieren.

Im Londoner Stadtteil Westminster wird nach einem erfolgreichen Pilotprojekt in den kommenden vier Jahren die komplette Straßenbeleuchtung durch intelligente Laternen ersetzt. Deren Helligkeitsgrad kann via iPad gesteuert werden, zudem teilt das System mit, wenn eine Lampe kaputt ist und ausgetauscht werden muss. Laut dem Westminster City Council bedeutet die Installation der rund 14.000 Lampen eine Investition in Höhe von 3,25 Millionen britischen Pfund (rund vier Millionen Euro). Innerhalb von sieben Jahren würden diese Kosten allerdings durch Einsparungen beim Stromverbrauch und der Wartung wettgemacht; darüber hinaus werde die Technologie ab dem Jahr 2015/2016 für die Steuerzahler zu jährlichen Einsparungen in Höhe von 420.000 Pfund (523.000 Euro) führen.

(bs)

Stichwörter: Panorama, London, Westminster, Beleuchtungsmanagement, Großbritannien, International