

## Artikel

- Neuhaus - 04.08.12 09:12
- **Artikel:** News
  
- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

## 2012-08 : Innenbeleuchtung modernisieren, Stromkosten senken - dena-Online-Tool unterstützt Kommunen und Unternehmen bei der Planung und Umsetzung

Um bis zu 80 Prozent könnten Unternehmen und Kommunen ihre Stromkosten bei der Innenbeleuchtung von Industrie- und Bürogebäuden senken. Durch den Einsatz moderner Lichttechnik und intelligenter Steuerung ließen sich bei der Industriebeleuchtung jährlich Kostenersparnisse in Höhe von schätzungsweise 1 Milliarde Euro\* erzielen, weitere 450 Millionen Euro\*\* könnten in Bürogebäuden eingespart werden.

Die Initiative EnergieEffizienz der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) unterstützt gemeinsam mit dem Zentralverband Elektrotechnik und Elektronikindustrie e. V. (ZVEI) Unternehmen, Kommunen und Einrichtungen der öffentlichen Hand bei der Erschließung dieser Einsparpotenziale mit einem neuen Informationsangebot unter [www.lotse-innenbeleuchtung.de](http://www.lotse-innenbeleuchtung.de) [1].

Der "Lotse Innenbeleuchtung" zeigt Entscheidern und verantwortlichen Mitarbeitern, wie die Energieeffizienz der Innenbeleuchtung von Gebäuden bei gleichbleibender Lichtqualität systematisch gesteigert werden kann. Für alle Stadien eines typischen Modernisierungsvorhabens - Ist-Analyse, Planung, Finanzierung, Beschaffung und Wartung von Beleuchtungsanlagen - findet der Nutzer ausführliche Informationen, Beispielprojekte sowie praktische Handlungsempfehlungen.

Ein Schwerpunkt des Online-Angebots liegt auf der Lichtplanung. Eingebaute Leuchten, verwendete Leuchtmittel sowie Steuerung und Regelung einer Beleuchtungsanlage entscheiden maßgeblich, wie hoch der Stromverbrauch und damit die Stromkosten ausfallen. Der Lotse bietet daher einen Überblick über die effizientesten Beleuchtungstechnologien und zeigt ganz konkret, welche Lösungen für Industrie- oder Bürogebäude zur Verfügung stehen.

**Quellen-URL:** <https://ipih.de/artikel/8944#comment-0>

**Verweise**

[1] <http://www.lotse-innenbeleuchtung.de/>