



ThüringenLicht – Straßenbeleuchtung für Ihre Kommune

Straßenbeleuchtung ist für Kommunen ein großer Kostenfaktor. Deshalb unterstützt Sie E.ON Thüringer Energie mit moderner, energiesparender Technik.

Kommunen profitieren von einer gut funktionierenden Straßenbeleuchtung, die heute vielfältige Aufgaben zu erfüllen hat. Sie leistet nicht nur einen hohen Beitrag zur Verkehrssicherheit. Licht gibt Menschen in der Nacht ein größeres Sicherheitsgefühl und steigert die Attraktivität von Plätzen und Geschäftsstraßen.

E.ON Thüringer Energie bietet mit ServiceLicht und SparLicht verschiedene Produkte, die Ihre Kommune in ganz neuem Licht erstrahlen lassen.

Sie entscheiden, ob wir die Planung, den Bau, die Betriebsführung oder die Modernisierung Ihrer Straßenbeleuchtungsanlagen übernehmen. Oder Sie nutzen gleich unseren Rundumservice zur Lieferung von Licht.

ServiceLicht

Je nach Bedarf übernehmen wir die Planung, Errichtung und/oder Betriebsführung Ihrer Straßen- bzw. Platzbeleuchtungsanlage. Die vorhandene oder entstehende Beleuchtungsanlage bleibt dabei im Besitz Ihrer Kommune.

SparLicht

Wenn Sie Ihre bisherige Beleuchtungsanlage modernisieren wollen, ist SparLicht genau das Richtige für Sie.

Mit dem Einsatz moderner Technik helfen wir Ihnen, künftig mehr Energie zu sparen und so den Etat Ihrer Kommune zu schonen und die Umwelt zu entlasten. So bieten wir den Austausch bisheriger Lampen durch effizientere Leuchtmittel oder den Einsatz von Dimmtechnik an.



Lampenaustausch – HQL gegen NAV

Zum effizienten Umgang mit Energie gehört auch der Austausch veralteter Lampen. Die bisher eingesetzten Quecksilberdampf-Hochdrucklampen (HQL) werden nach und nach durch Natriumdampf-Hochdrucklampen (NAV) ersetzt, die bei etwa gleicher Lichtausbeute bis zu 35 Prozent weniger Energie verbrauchen. Bis zum Jahr 2015 muss dieser Austausch erfolgt sein. Dann erlischt in der EU die CE-Zulassung für HQL-Lampen. E.ON Thüringer Energie übernimmt für Sie den Lampentausch.

Vergleich HQL und NAV

Natriumdampf-Hochdrucklampen besitzen eine effizientere Lichtausbeute und sind damit ökologisch sinnvoll und wartungsarm. NAV-Lampen lassen sich auch umweltfreundlicher entsorgen als HQL-Lampen. Die Lebensdauer ist deutlich höher als bei herkömmlichen Lampen, der Streulichteffekt wird zudem abgemildert. Ein weiterer positiver Effekt: Das etwas gelblicher wirkende Licht zieht keine Insekten mehr an.



HQL



NAV

Die Finanzierung

Variante Barzahlung

In diesem Fall bezahlen Sie die anfallenden Umrüstkosten unmittelbar nach Fertigstellung des Lampentausches. Sie profitieren sofort vom Kostenvorteil durch Reduzierung des Energieverbrauches.

Variante Contracting-Vertrag

Bei diesem Modell schließen Sie zur Finanzierung einen Vertrag mit E.ON Thüringer Energie ab (Laufzeit zwischen zwei und acht Jahren). Sie bezahlen während der Vertragslaufzeit weiterhin Ihre bisherigen Stromkosten. Die Kostenersparnis durch den erfolgten Lampentausch wird zur Finanzierung der Umrüstung genutzt. Der Vorteil dieser Variante: Ihr Haushalt wird nicht belastet. Nach Ablauf des Vertrages profitieren Sie dann vom vollen Vorteil der Energieeinsparung.

Betreuung Region Nord, Mitte und West

Stefan Mäurer T 03 61-6 52-17 33 F 03 61-6 52-34 68
 stefan.maeurer@eon-thueringerenergie.com

Betreuung Region Ost/Südost

Jörg Blossey T 03 61-6 52-29 44 F 03 61-6 52-34 68
 joerg.blossey@eon-thueringerenergie.com

Betreuung Region Süd

Michael Dressel T 03 69 3-49-58 42 F 03 69 3-49-58 09
 michael.dressel@eon-thueringerenergie.com

www.eon-thueringerenergie.com

