



**Sparsamer und besser  
für unsere Umwelt**



**Strom**



### **Und die Entsorgung ...**

Energiesparlampen haben eine lange Lebensdauer. Irgendwann sind jedoch auch sie am Ende. Sie enthalten wertvolle Rohstoffe für die Rückgewinnung, aber auch geringe Mengen an Schwermetallen wie Quecksilber.

Daher hat die Energieberatung der RheinEnergie für Sie als Kunden ein Rückgabesystem entwickelt. Bringen Sie Ihre ausgedienten Energiesparlampen zu einer der Sammelstellen. Wir erledigen den Rest und sorgen dafür, dass die Lampen umweltgerecht und sicher entsorgt werden.

Eine aktuelle Übersicht der Sammelstellen finden Sie unter [www.rheinenergie.com](http://www.rheinenergie.com) im Internet.

### **Haben Sie weitere Fragen?**

Unser Team der Energieberatung beantwortet sie Ihnen gerne. Sie erreichen uns Montag bis Freitag von 8.00 Uhr bis 17.30 Uhr unter Telefon 0221 178-3311.

# Energiesparlampen – gut fürs Klima

Die Zeit der herkömmlichen Glühbirne ist vorbei. Nach einem EU-Stufenplan werden bis 2012 alle Glühlampen vom Markt verschwinden. Bereits ab 1. September 2009 gilt dies für matte Glüh- und Halogenlampen und für Glühlampen ab 100 Watt.

Unabhängig von diesem gesetzlich geregelten Glühlampenverbot ist es sinnvoll, Energiesparlampen einzusetzen. Sie zeichnen sich nicht nur durch eine längere Lebensdauer aus; sie sind im Vergleich zu herkömmlichen Glühlampen deutlich sparsamer!

<b>Glühlampe in Watt (W)</b>	<b>Energiesparlampe in Watt (W)</b>	<b>Ersparnis bis zu *</b>
15 W	3-5 W	24 €
25 W	5-7 W	40 €
40 W	7-9 W	66 €
60 W	11-16 W	98 €
100 W	20-23 W	160 €

\*Stromkostensparnis bei 10.000 Stunden Brenndauer; Strompreis 20 ct/kWh

Der Handel bietet ein breites Sortiment an Energiesparlampen – Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Formen und Farben. Übrigens: Genau wie herkömmliche Glühlampen lassen sich einige Energiesparlampen dimmen. Unsere Energieberater informieren Sie gerne darüber, was Sie beim Kauf von Energiesparlampen beachten sollten und wie viel Strom Sie einsparen können. Und auch bei der Entsorgung helfen wir Ihnen weiter.



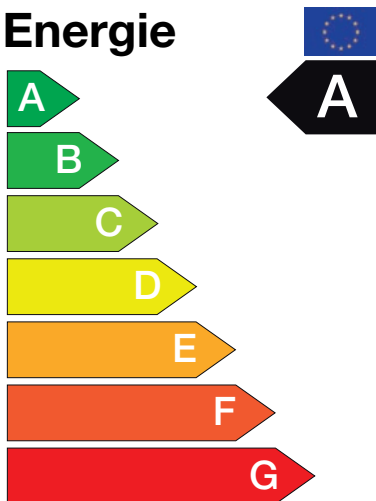
### **Nur sicher ist sicher ...**

Schauen Sie genau hin bei der Auswahl von Energiesparlampen. Mit geprüften Markenprodukten gehen Sie auf Nummer sicher. Gute Lampen sind aber auch als Sonderangebote erhältlich. Empfehlungen dazu erhalten Sie durch unabhängige Testberichte oder bei der Energieberatung der RheinEnergie.

### Drei Tipps rund um die Energiesparlampe:

- Achten Sie beim Kauf auf eine gute Energieeffizienzklasse.
- Dort, wo Lampen längere Zeit leuchten (zum Beispiel in Küche oder Wohnzimmer), ersetzen Sie die herkömmlichen Glühlampen am besten sofort.
- Bei Lampen, die seltener im Einsatz sind, empfehlen wir, sie nach und nach auszutauschen, wenn die herkömmlichen Glühlampen ausgedient haben.

## Energie



Wie effizient ein Leuchtmittel ist, wird, wie bei Elektrogeräten, durch die jeweilige Energieeffizienzklasse gekennzeichnet. Hierbei bedeutet A - sehr sparsam und G - sehr hoher Verbrauch.

Da simmer dabei. **RheinEnergie**



**RheinEnergie AG**

Parkgürtel 24

50823 Köln

Telefon 0221 178-0

Telefax 0221 178-3322

[www.rheinenergie.com](http://www.rheinenergie.com)

[service@rheinenergie.com](mailto:service@rheinenergie.com)

[www.rheinenergie.com](http://www.rheinenergie.com)