



# ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN ENERGIESPARENDE BELEUCHTUNG



## Wahl der Beleuchtung

- In der jüngsten Vergangenheit sind auch LED-Lampen als Spots im Handel erhältlich.
- Achten Sie beim Kauf von LED-Lampen auf Markenprodukte. Zudem sollten unbedingt folgende Informationen auf der Verpackung der Energiesparlampe und generell bei allen Lampen vorhanden sein: Lebensdauer (in Stunden), Lichtfarbe, Energieeffizienz (EU-Energielabel), Leistung (in Watt), Grösse und Form des Sockels,...
- LED-Beleuchtung kann mit sehr geringem Energieaufwand betrieben werden kann (z.B. mit Hilfe von Batterien). Bevorzugen Sie daher Taschenlampen mit LED-Beleuchtung an Stelle von herkömmlichen Taschenlampen. LED-Taschenlampen stehen herkömmlichen Taschenlampen in Sachen Leuchtkraft und Helligkeit in keiner Weise nach.

## Umweltgerechte Entsorgung

- Bringen Sie alle defekten Lampenarten zur SuperDrecksKëscht® (Recyclinghof oder mobile Sammlung). Das Recycling von LED- und Energiesparlampen sowie LED- und Leuchtstoffröhren wird von der SuperDrecksKëscht® in Zusammenarbeit mit Ecotrel durchgeführt. Werfen Sie Lampen auf keinen Fall in die Hausmülltonne oder in den Glascontainer für Hohlglas. Zum einen ist die Zusammensetzung des Glaskolbens eine andere als bei Flaschen (was zu einer unreinen Glasproduktion bei der Verschmelzung führen kann). Zum anderen enthalten Energiesparlampen und Leuchtstoffröhren Quecksilber, das, wenn es freigesetzt wird, eine Belastung für den Menschen und die Natur darstellt.

Die Wahl der richtigen Beleuchtung hängt von vielen Faktoren ab, wie z.B. Anzahl der Schaltzyklen, durchschnittliche Brenndauer pro Tag, Preis,...

Lassen Sie sich daher im Fachhandel beraten. Eine Liste der an der Kampagne „Shop Green“ teilnehmenden Geschäfte finden Sie unter [www.sdk.lu](http://www.sdk.lu).

