



Entsorgungshinweise



In Deutschland regelt das **Elektro- und Elektronikgesetz (ElektroG)** die Rücknahme und umweltverträgliche Entsorgung von Altgeräten.

Die meisten Leuchtmittel (Leuchtstofflampen kompakt und stabförmig, Energiesparlampen, Entladungslampen und LED) enthalten Schafstoffe und Ressourcen. Jeder Verbraucher ist deshalb gesetzlich verpflichtet, sie an einer zugelassenen Sammelstelle abzugeben. Dort werden sie einer umweltund ressourcenschonenden Verwertung zugeführt. Sie können beim lokalen Wertstoffhof Leuchtmittel, Leuchten und Lampen kostenlos abgeben.

Kompakt-Leuchtstofflampen, Halogen-Metalldampflampen, Leuchtstoffröhren und Neonlampen enthalten Quecksilber sowie Leuchtstoffpulver und dürfen auf keinen Fall über den Hausmüll entsorgt werden.

Wenn quecksilberhaltige Lampen zerbrechen, gelten folgenden Empfehlungen:

- Wenn die Lampe in einer Leuchte zerbrochen ist, trennen Sie zuerst die Leuchte vom Stromnetz um einen elektrische Stromschlag zu vermeiden.
- Den betroffenen Raum nach dem Lampenbruch ca. 30 Minuten gut lüften und während der Reinigungsarbeiten die Fenster geöffnet lassen.
- Ziehen Sie Einweg- oder Haushaltshandschuhe an, um Schnittverletzungen zu vermeiden.
- Die zerbrochenen Teile der Lampe z.B. mit einem Stück Karton oder feuchten Einweg-Haushaltstuch zusammenkehren. Aus Teppichen lassen sich Splitter und Staub mit Klebeband aufnehmen.
- Bruchstücke und Reinigungshilfsmittel in einem geschlossenen Plastikbeutel zur nächsten Entsorgungsstelle bringen.

LED-Lampen und **LED-Module** sind zwar frei von Quecksilber, enthalten aber seltene Erden und elektronische Bauteile wie Dioden und Platinen. Daher gelten Sie als Elektroschrott und dürfen nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

Glühlampen, Halogenlampen und Niedervolt-Halogenlampen müssen nach wie vor über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Die einzige Ausnahme bilden Halogenlampen mit eingebautem Vorschaltgerät. Diese gelten als Elektroschrott und müssen z.B. über den örtlichen Wertstoffhof entsorgt werden.