



LEDs und Energiesparlampen



Wertvolle Bestandteile zurückgewinnen und Schadstoffe umweltgerecht entsorgen

- Altlampen sind Leuchtmittel die unter das „Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die **umweltverträgliche Entsorgung** von Elektro- und Elektronikgeräten“ (ElektroG) fallen.
- Sie müssen gesondert gesammelt werden und gehören auf **keinen Fall** in den Hausmüll, da sie wertvolle Stoffe sowie auch Schadstoffe enthalten.



Wir möchten sicherstellen, dass die **wertvollen Bestandteile** der Lampen, wie Glas und Metall erhalten bleiben und wiederverwertet werden können. Des Weiteren kann man dadurch auch die in geringen Mengen enthaltenen **Schadstoffe umweltgerecht entsorgen**.

! Hinweis: Für illegales Entsorgen von Energiesparlampen drohen **Bußgelder** von 50 € – 500 €.

Wohin mit meinen alten Lampen und Leuchtmitteln?

Auf unserer Internetseite finden Sie eine Liste mit Sammelstellen im Landkreis und in der Hansestadt Lüneburg, wo Sie die ausgediente LEDs- und Energiesparlampen **kostenlos** abgeben können:

- www.gfa-lueneburg.de/images/Sammelstellen_fuer_Problemstoffe_und_Elektrogeraete_2017.pdf

Abgabemöglichkeiten bei der GfA:

- ✓ Deponie in Bardowick
- ✓ GfA Service-Center
 - Lüneburg, Wandfärberstraße 14
- ✓ Mobile Schadstoffsammlung
 - siehe GfA-Website

Keine Annahme:

- ✗ bei der Sperrmüllsammmlung
- ✗ auf den Recyclinghöfen



DIESE LAMPEN SIND GESONDERT ZU ENTSORGEN

LAMPENART	BAUFORM	BESCHREIBUNG
LED-Lampen		Diverse Formen und Sockel (> 25 Bauformen) Licht emittierende Dioden
Leuchtstofflampen		Stabförmig (> 15 Bauformen)
Leuchtstofflampen (nicht stabförmig)		Diverse Formen (> 5 Bauformen) Niederdruck-Entladungslampen (einige mbar)
Kompakt-Leuchtstofflampen (CFL-nl)		Diverse Formen mit Stecksockel (> 25 Bauformen) • Enthalten Edelgas und Quecksilber • Leuchtstoffe wandeln Strahlung in sichtbares Licht um
Energiesparlampen (CFL-i)		Diverse Formen mit Schraubsockel (> 25 Bauformen)
HID-Lampen (High Intensity Discharge)		Hochdruck-Entladungslampen (< 2 bar) • Enthalten Edelgas, Quecksilber, Natrium und seltene Erden
		Niederdruck-Entladungslampen (einige mbar) • Enthalten Edelgas und Natrium
Speziallampen		2-seitig gesockelt Xenon-Kurzbogen-Lampen (> 2 bar) • Rückgabe nur in Originalverpackung

Quelle: Lightcycle

Was passiert mit den gesammelten LEDs und Energiesparlampen?

Lightcycle hat den Weg der defekten Leuchtmittel in einem **kurzen Film** zusammengefasst:

- www.lightcycle.de/verbraucher/infomaterialien/videos.html (Licht einfach recyceln)

Sollten Sie zu einzelnen Abfällen Entsorgungsfragen haben, rufen Sie uns gerne an: 04131 / 92 32-0.

Weitere Informationen finden Sie in unserem Abfall-ABC unter www.gfa-lueneburg.de.

Quellen:

- www.lightcycle.de
- www.Lampen-kontor.de/blog/lampen-tipps/led-lampen/led-entsorgen
- www.bussgeldkatalog.org