



INFORMATIONEN ZUR FACHGERECHTEN ENTSORGUNG VON LED-PRODUKTEN, BATTERIEN UND VERPACKUNGEN

1. Einleitung

Begrüßung und unser Engagement für die Umwelt

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
als verantwortungsvoller Anbieter von hochwertigen LED-Beleuchtungslösungen ist uns der Schutz der Umwelt ein zentrales Anliegen. Die Bereitstellung von Informationen zur korrekten Entsorgung unserer Produkte ist ein wesentlicher Bestandteil dieses Engagements. Umweltschutz und nachhaltiges Handeln stehen im Mittelpunkt unserer Unternehmensphilosophie.

Bedeutung der korrekten Entsorgung

Die korrekte Entsorgung von ausgedienten Elektro- und Elektronikgeräten spielt eine wichtige Rolle, um wertvolle Ressourcen wiederzugewinnen und Schadstoffe aus der Umwelt fernzuhalten. Durch getrennte Sammlung und Recycling von Altgeräten können Materialien wie Metalle, Kunststoffe und Glas zurückgewonnen und in neuen Produkten wiederverwendet werden. Dies reduziert den Bedarf an neuen Rohstoffen und verhindert die Freisetzung potenziell gefährlicher Substanzen in die Umwelt.

Unsere WEEE-Registrierung (DE83148474)

Alle unsere Produkte sind gemäß der europäischen WEEE-Richtlinie ordnungsgemäß bei den nationalen Registern angemeldet. Unsere deutsche WEEE-Registrierungsnummer lautet DE83148474. Diese Nummer dient als Nachweis der Registrierung gemäß ElektroG und wird auf Angeboten, Rechnungen, Lieferscheinen und im Impressum angegeben – zur Erfüllung gesetzlicher Vorgaben und für maximale Transparenz.

2. Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (WEEE)

Symbol der durchgestrichenen Mülltonne

Alle Geräte, die getrennt gesammelt werden müssen, sind mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet. Es bedeutet, dass das Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf, sondern einer separaten Sammlung zugeführt werden muss. Ein schwarzer Balken unter dem Symbol zeigt an, dass das Gerät nach dem 13. August 2005 in Verkehr gebracht wurde.

Kostenlose Rückgabemöglichkeiten

Endnutzer sind gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt zu sammeln. Kostenlose Rückgabeoptionen:

- **Kommunale Sammelstellen:** Abgabe bei Wertstoff- oder Recyclinghöfen. Kostenlos für private Haushalte.
- **Rückgabe bei ISOLED GmbH:** Kleinmengen per Post an unsere Adresse, bei Großmengen individuelle Abholung nach Absprache.
- **Rückgabe im Handel:** Händler mit >400 m² Verkaufsfläche nehmen Kleingeräte (≤25 cm) kostenlos zurück – auch ohne Neukauf.

Zusätzlich: In Deutschland bietet Lightcycle über 9.000 Sammelstellen speziell für LED- und Gasentladungslampen.

2.1 Batterien & Akkus

In unserem Sortiment befinden sich Produkte, die Batterien oder Akkus enthalten – darunter AA-, AAA-, Knopfzellen, Lithium- sowie LiFePO-Akkus. Wir stellen unseren Kunden eine Liste zur Verfügung, aus der hervorgeht, welche Artikel welche Batterietypen enthalten.

Kennzeichnung

Batterien sind mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet. Zusätzlich können chemische Symbole enthalten sein:

- **Pb** = Blei (über 0,004 Masseprozent)
- **Cd** = Cadmium (über 0,002 Masseprozent)
- **Hg** = Quecksilber (über 0,0005 Masseprozent)



Rückgabe & Entsorgung

- Gesetzlich vorgeschriebene Rückgabe an Sammelboxen im Handel oder bei kommunalen Sammelstellen
- Lithium- und LiFePO-Akkus immer Pole isolieren (abkleben)
- Batterien aus Geräten vor Abgabe entnehmen

Warum separat entsorgen?

Batterien enthalten wertvolle Rohstoffe und potenziell gefährliche Stoffe. Fachgerechtes Recycling schützt die Umwelt, spart Ressourcen und verhindert Brandrisiken.

3. Entsorgung von Verpackungen

EU-Verpackungsrichtlinie

Die Richtlinie 94/62/EG verpflichtet Hersteller zur Rücknahme und Verwertung von Verpackungen. Ziel: Wiederverwendung, Recycling und Reduktion des Verpackungsvolumens.

Länderspezifische Hinweise

Deutschland: Duales System – Gelber Sack/Tonne für Kunststoff-, Metall-, Verbundverpackungen. Lizenzgebührenfinanziert.

Österreich: Einheitliche Sammlung ab 2025 – Kunststoff, Metall, Verbund. Pfandpflicht für bestimmte Getränkeverpackungen.

Schweiz: Verursacherprinzip, Sammelstellen – Glas, Metalle, PET, Batterien, E-Schrott. Gebührenpflichtige Müllsäcke, neue Verpackungsverordnung ab 2027.

4. Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice.

5. Rechtlicher Hinweis

Die Angaben sind allgemeine Informationen und keine Rechtsberatung. Nationale Gesetzestexte haben Vorrang.