

U.I. Lapp GmbH · Schulze-Delitzsch-Straße 25 · 70565 Stuttgart

An unsere geschätzten Kunden

01.04.2025

WEEE – Europäische Richtlinie 2012/19/EU

WEEE allgemeine Stellungnahme

Die WEEE (Waste of electrical and electronic Equipment) Richtlinie 2012/19/EU legt „Maßnahmen zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit fest [...], mit denen [...] die schädlichen Auswirkungen der Entstehung und Bewirtschaftung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten vermieden oder verringert [werden sollen].“¹

Diese europäische WEEE – Richtlinie muss in die nationale Gesetzgebung übertragen werden und wurde daher durch das Elektro- und Elektronikgerätegesetz in Deutschland umgesetzt.

Sie gilt für Elektro- und Elektronikgeräte (EEE) nach der Definition des Artikels 3 Buchstabe a: "Geräte, die auf elektrische Ströme oder elektromagnetische Felder angewiesen sind, um ordnungsgemäß zu funktionieren, sowie Geräte zur Erzeugung, Übertragung und Messung solcher Ströme und Felder, die für die Verwendung mit einer Nennspannung von nicht mehr als 1 000 Volt für Wechselstrom und 1 500 Volt für Gleichstrom ausgelegt sind;"²

– was der Definition für Elektro- und Elektronikgeräte entspricht, welche auch in dieser Form in RoHS zu finden ist.

Im Kontrast zur RoHS erlaubt die Definition für EEE nach der Richtlinie 2012/19/EU (WEEE) nur Fertigprodukte. Diese lautet wie folgt:

Elektrogeräte nach dem ElektroG sind immer nur Endgeräte, also „fertige“ Produkte; diese

- *erfüllen eine eigenständige Funktion,*
- *sind für eine Verwendung oder Einbau durch Endnutzer vorgesehen und*
- *ihr Einbau kann grundsätzlich auch ohne großen technischen Aufwand, wenn auch von technisch dazu befähigten Personen, erfolgen.*

Im Gegensatz dazu fallen bloße Bauteile nicht unter das Gesetz.³

¹ Artikel 1 Richtlinie 2012/19 EU <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32012L0019>

² Artikel 3 (a) Richtlinie 2012/19 EU <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32012L0019>

³ <https://www.stiftung-ear.de/de/themen/elektrog/hersteller-bv/anwendungsbereich>

Weitere Vorgaben und Erklärungen für Deutschland stellt die „Stiftung elektro-altgeräte register“ (EAR) zur Verfügung. In anderen EU-Mitgliedsstaaten kann die Definition für EEE leicht abweichend sein. Dies ist immer national abzugleichen.

Position der Lapp Gruppe

Nach der Definition von Elektro- und Elektronikgeräten in der Richtlinie 2012/19/EU sowie der deutschen Auslegung im Gesetzestext als auch der zuständigen Behörde fällt nur ein Teil des LAPP – Portfolios darunter. Im Anwendungsbereich von WEEE sind somit nur unsere "gebrauchsfertigen" Artikel mit einer beabsichtigten Funktion, die von einem elektrischen Strom unter 1000 Volt/1500 Volt abhängig sind. Dies lässt sich wie folgt herunterbrechen:

Nicht im Anwendungsbereich

- sämtliche Artikel, die nicht von Strömen abhängig sind, wie z.B. Kennzeichnung, Zubehör, Verschraubungen, Schleppketten etc.
- Unfertige Produkte, die LAPP als Bausatz auf den Markt bringt (nur durch fachkundiges Personal installierbar)

Im Anwendungsbereich:

- Anwendungsfertige Konfektionen
- Aktive Komponenten
- Elektrische Werkzeuge
- Etc.

Sofern diese nicht über 1000V / 1500V Wechsel- / Gleichspannung benötigen.

Für LAPP Produkte im Anwendungsbereich finden sich weitere Inhalte zu Registrierungsnummer und Kennzeichnung in den Produktinformationen.

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.

U.I. Lapp GmbH, Stuttgart