



Die **Soluxion UG (haftungsbeschränkt)** erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die nachfolgend bezeichneten Produkte mit der Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS), in der durch die delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 geänderten Fassung, übereinstimmen.

1. **PRODUKTE**

**Soluxion HEMS (Light)** – Artikelnummer SLX-HEMS-LT-01

**Soluxion HEMS Plus (Plus)** – Artikelnummer SLX-HEMS-01

Home Energy Management System – kompakter Mini-Server mit vorinstallierter Open-Source-Software evcc.

2. **HERSTELLER**

**Soluxion UG (haftungsbeschränkt)**

Platanenweg 8, 53619 Rheinbreitbach, Deutschland

Amtsgericht Montabaur, HRB 31267

3. **BESCHRÄNKTE STOFFE NACH ANHANG II**

Die Produkte enthalten die nachstehend aufgeführten beschränkten Stoffe nicht in Konzentrationen oberhalb der zulässigen Höchstwerte (Massenanteil im homogenen Werkstoff) gemäß Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU in der Fassung der delegierten Richtlinie (EU) 2015/863:

| STOFF                                     | HÖCHSTWERT<br>(MASSENANTEIL) |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Blei (Lead)                               | 0,1 %                        |
| Quecksilber (Mercury)                     | 0,1 %                        |
| Cadmium (Cadmium)                         | 0,01 %                       |
| Sechswertiges Chrom (Hexavalent chromium) | 0,1 %                        |
| Polybromierte Biphenyle (PBB)             | 0,1 %                        |
| Polybromierte Diphenylether (PBDE)        | 0,1 %                        |
| Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)          | 0,1 %                        |
| Benzylbutylphthalat (BBP)                 | 0,1 %                        |
| Dibutylphthalat (DBP)                     | 0,1 %                        |
| Diisobutylphthalat (DIBP)                 | 0,1 %                        |

4. **ANGEWANDTE NORM UND GRUNDLAGE**

Der Nachweis der Konformität erfolgt anhand der technischen Dokumentation nach **EN IEC 63000:2018** (Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe). Die Erklärung stützt sich auf die Material- und Stofferkklärungen der Komponentenlieferanten der verbauten elektronischen Baugruppe.

Hinweis: Die Einhaltung der RoHS-Anforderungen ist zugleich Bestandteil der EU-Konformitätserklärung der Produkte. Diese gesonderte RoHS-Konformitätserklärung dient der separaten Bestätigung gegenüber Abnehmern und Handelspartnern.

5. **AUSSTELLUNG**

**ORT DER AUSSTELLUNG**

**Rheinbreitbach**

**DATUM DER AUSSTELLUNG**

**01.06.2026**

Ausgestellt durch die Geschäftsführung der Soluxion UG (haftungsbeschränkt). Diese Erklärung ist auch ohne Unterschrift gültig.