

Sustainability Statement

1 | ROHSTOFFE UND INHALTSSTOFFE

1.1. Welche Zuliefererkomponenten oder Rohstoffe verarbeiten Sie?

Aluminium
LED PCB

1.2. Woher beziehen Sie die Einzelzuliefererkomponenten oder Rohstoffe?

- Aus dem Land der Produktion dieses Produktes
 Von dem Kontinent, wo wir dieses Produkt produzieren
 weltweit

1.3. Sind die Rohstoffe oder Komponenten zertifiziert oder nach Normen standardisiert? Wenn ja, nach welchen?

1.4. Bitte erläutern Sie das fertige Produkt in Aufbau und Materialzusammensetzung in %.

70% Aluminium
20% Polycarbonat
10 elektronische Komponenten

1.5. Wie hoch ist der Anteil der nachwachsenden Rohstoffe in Ihrem Produkt in %.

1.6. Wieviel % Ihrer verwendeten Rohstoffe sind Recyclingmaterialien?

30%

1.7. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Rohstoffgewinnung und -herkunft:

Das verwendete Aluminium wird schrittweise mehr recycles Aluminium enthalten (je nach Fortschritt in der Produktion)

2.1. Wo produzieren Sie Ihr Produkt? (auch mehrere Produktionsorte bitte angeben)

Im Land des Hauptsitzes

In China / Slovenia

2.2. Ist der Produktionsbetrieb zertifiziert? Wenn ja, wonach?

-

2.3. Wie stufen Sie den Energiebedarf zur Produktion ein?

eher gering eher normal eher hoch

2.4. Welche Energie wird verwendet zur Produktion?

% Strom aus erneuerbaren Energien

2.5. Wieviel % der erneuerbaren Energien stammen aus eigener Erzeugung?

25 % Strom aus erneuerbaren Energien aus eigener Erzeugung

2.6. Die Abfälle der Produktion werden

zu 0 % wieder dem Produktionskreislauf zugeführt

zu 90 % recycelt

zu 0 % organisch abgebaut (Biomüll)

zu 10 % thermisch verwertet (Restmüll)

zu 0 % fachgerecht entsorgt (Sondermüll)

zu %

2.7. Was tun Sie zur Aufbereitung des in der Produktion verwendeten Wassers, bzw. zur Reduzierung Ihres "Water Footprint"?

2.8. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Energiegewinnung oder Abfallverwertung

eigene Solaranlage, eigene Wasseraufbereitungsanlage

3 | VERPACKUNG

3.1. Welche Verpackungsart verwenden Sie?

- Einwegverpackungen Mehrwegverpackungen beides an diesem Produkt
 Wir verpacken nicht

3.2. Ihr Verpackungsmaterial für dieses Produkt besteht zu

100 % aus nachwachsenden Rohstoffen 75 % aus Recyclingmaterial
0 % aus

3.3. Art und Material, Beschreibung der Verpackung

Papier und Kartonverpackung

3.4. Ihr Verpackungsmaterial wird produziert in

- Land der Produktproduktion gleicher Kontinent, wo das Produkt produziert wird
 interkontinental

3.5. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Verpackung

4 | LAGERUNG & LOGISTIK

4.1. Sie produzieren dieses Produkt

- als schnell verfügbare Lagerware Just-in-Time – direkt nach Bestelleingang

4.2. Sie vertreiben Ihr Produkt (Mehrfachnennung möglich)

- direkt über den Großhandel (online & stationär)
 über den stationären Einzelhandel über den online Einzelhandel

4.3. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Green Logistic

5 | LEBENSZYKLUS DES PRODUKTES

5.1. Bei täglichem sachgemäßem Gebrauch hält Ihr Produkt im Schnitt etwa

Std/ Monate/ Jahre (funktional)

5.2. Wie sieht es bei dieser Nutzungsfrequenz mit der optischen Unversehrtheit des Produktes aus?

Das Produkt:

- bekommt Gebrauchsspuren und/oder eine charmante Patina
- bekommt eher wenig Gebrauchsspuren, in der Regel erst nach einiger Zeit
- eher weniger Gebrauchsspuren, bleibt nahezu unverändert
- ist ein Verbrauchsgegenstand und wird regelmäßig erneuert (z.B. Kerze, Seife etc.)

5.3. Was gibt es zur Pflege /Instandhaltung zu sagen?

5.4. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zum Lebenszyklus des Produktes

6 | ENTSORGUNG UND WIEDERVERWERTUNG

6.1. Kann Ihr Produkt nach dem Lebenszyklus recycelt werden?

- Ja Nein
- teilweise, und zwar

6.2. Wenn ja, wo, z.B.?

6.3. Wie kann es sonst entsorgt werden?

- Recycling Wertstoffhof Restmüll
 Biomüll thermische Verwertung Sondermüll

6.4. Ggfs. zusätzliche Erläuterungen zur Entsorgung und Wiederverwertung

7 | SONSTIGES

Was Sie sonst noch zum Produkt sagen möchten

(auch Sozial- und Umweltstandards, ökologische Analysen, CO2 Bilanz, Zertifizierungen, Normen, Umwelt-Managementsysteme etc.)

CO2-Bilanzierung für Unternehmen: www.ecocockpit.de

<https://www.xal.com/de/services/downloads#sustainability>

Nachhaltigkeitsreports der Holding Gruppe XAL

Hamburg, 07.02.2024

Ort, Datum

Oliver Maersch

Digital unterschrieben von Oliver Maersch
Datum: 2024.02.07 11:35:39 +01'00'

Stempel und Unterschrift des Herstellers

 FORMULAR SENDEN

 DRUCKEN