

Sustainability Statement

1 | ROHSTOFFE UND INHALTSTOFFE

1.1. Welche Zuliefererkomponenten oder Rohstoffe verarbeiten Sie?

In ein stranggepresstes Aluminiumprofil wird ein LED Tape eingeklebt.
Als Abdeckung wird ein milchiges, extrudiertes Kunststoffprofil (Polycarbonat) auf das Aluminiumprofil gerastet. An den Enden befinden sich angeschraubte Kunststoff-Endkappen. Zum elektrischen Anschluss wird eine 2,5m lange Kupferleitung verwendet.

1.2. Woher beziehen Sie die Einzelzuliefererkomponenten oder Rohstoffe?

- Land des Hauptsitzes
- Europa
- weltweit und zwar aus: Deutschland und China

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

Nein

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

Aluminium - ca. 70%
Polycarbonat - ca. 10%
Kupfer (Leitung inkl. Isolierung und Stecker) - ca. 10%
LED-Platine inkl. LEDs - ca. 10%

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

0%

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

2 | DIE PRODUKTION

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

- Land des Hauptsitzes
- Europa
- weltweit und zwar in:

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

ISO 9001 - Qualitätsmanagement
ISO 14001 - Umweltmanagement
CO2-Zertifizierung aktuell in Arbeit

2.3. Wie stufen Sie den Energiebedarf zur Produktion ein?

- eher gering
- eher normal
- eher hoch

2.4. Welche Energie wird verwendet zur Produktion?

50 % Strom aus erneuerbaren Energien

2.5. Die Abfälle der Produktion werden

zu 95 % recycelt	zu	%
zu % organisch abgebaut (Biomüll)	zu	%
zu 5 % thermisch verwertet (Restmüll)	zu	%
zu % fachgerecht entsorgt als Sondermüll		

2.6. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Energiegewinnung oder Abfallverwertung

Abfalltrennung nach Fraktion
Übergabe an Verwerter

3 | VERPACKUNG

3.1. Ihr Verpackungsmaterial für dieses Produkt besteht zu

% aus nachwachsenden Rohstoffen 90 % aus Recyclingmaterial
% aus

3.2. Sie verwenden

- Einwegverpackungen Mehrwegverpackungen beides an diesem Produkt

3.3. Art und Material, Beschreibung der Verpackung

Wellpappe, Polybeutel

3.4. Ihr Verpackungsmaterial wird produziert in

- Land des Hauptsitzes Europa weltweit

3.5. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Verpackung

Unsere Verpackungsmaterialien bestehen aus Kartons (Pappe), LDPE und wiederverwertbarem Altpapier.

4 | LAGERUNG & LOGISTIK

4.1. Sie produzieren dieses Produkt

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

Ihr Produkt lagert im/in:

- Land des Hauptsitzes
 Europa
 anderen Ländern, und zwar

4.2. Sie vertreiben Ihr Produkt

- direkt über den Handel sowohl als auch

4.3. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zu Ihrer Green Logistic

Die Versendung unserer Kundenkorrespondenz erfolgt CO²-neutral durch den GOGREEN Service der Deutschen Post DHL und die Auslieferung von Paketen CO²-neutral durch GLS Germany.

5 | LEBENSZYKLUS DES PRODUKTES

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

60.000h 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?

Nicht erforderlich

5.4. Ggf. zusätzliche Erläuterungen zum Lebenszyklus des Produktes

Am Ende der oben angegebenen Lebensdauer ist das Produkt nicht defekt, sondern weist lediglich einen um 30% reduzierten Lichtstrom gegenüber dem Auslieferungszustand auf (d.h. die Leuchte wird dunkler). Dieser Umstand liegt in der LED-Technologie begründet und tritt grundsätzlich bei allen LED-Produkten auf.

6 | ENTSORGUNG UND WIEDERVERWERTUNG

6.1. Kann Ihr Produkt nach dem Lebenszyklus recycelt werden?

- Ja Nein
- teilweise, und zwar Kunststoff, Aluminium, Kupfer

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

Entsorgungsfachbetrieb

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.ecockpit.de

Hera ist nach EN 14001 (Umwelt-Management) zertifiziert.

Derzeit ist eine CO2-Zertifizierung unseres Unternehmens in Arbeit, die voraussichtlich in 2021 abgeschlossen wird. Wir planen, einen Großteil unseres nicht vermeidbaren CO2-Ausstoßes durch Klimaschutzprojekte zu kompensieren.

Mit einem Großteil unserer Zulieferer haben wir einen Code of Conduct vereinbart, der einheitliche Sozial- und Umweltstandards regelt.

HeraTM

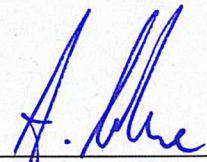
Hera GmbH & Co. KG

Dieselstraße 9 • 32130 Enger

Postfach 4 40 • 32124 Enger

Enger, 26.10.2021

Ort, Datum



Stempel und Unterschrift des Herstellers

✉ FORMULAR SENDEN

🖨 DRUCKEN