

# Karta produktu – Lampka nocna Book Lamp – domek, LED E27, do czytania

## 1. Opis produktu

**Nazwa produktu:** Book Lamp

**Rodzaj produktu:** Lampka nocna

**Opis:**

Book Lamp to lampka nocna w kształcie domku, przeznaczona do użytku domowego. Konstrukcja umożliwia bezpieczne odłożenie książki na górnej powierzchni (dachu lampki) podczas czytania. Produkt pełni funkcję źródła światła ambientowego, typowego dla lampki nocnej.

**Grupa docelowa:**

Produkt przeznaczony jest wyłącznie dla osób dorosłych. Nie jest zabawką i nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci.

**Kontakt z użytkownikiem:**

Produkt nie ma kontaktu z żywnością. Dopuszczalny jest kontakt ze skórą podczas normalnego użytkowania.

## 2. Materiał

**Materiał konstrukcyjny:**

PLA (Polylactic Acid)

**Producent filamentu:**

Ancubic

**Kolory:**

– biały

– czerwony

**Charakterystyka materiału:**

PLA jest tworzywem pochodzenia roślinnego, powszechnie stosowanym w druku 3D metodą FDM. Materiał jest sztywny, lekki i przeznaczony do zastosowań dekoracyjnych oraz użytkowych wewnątrz pomieszczeń.

Produkt nie jest przeznaczony do pracy w podwyższonych temperaturach ani do zastosowań zewnętrznych.

## 3. Proces wytwarzania

**Technologia produkcji:**

Druk 3D metodą FDM

**Temperatura druku:**

220°C

**Obróbka po wydruku:**

Produkt nie jest poddawany dodatkowej obróbce mechanicznej ani chemicznej. Nie jest szlifowany, lakierowany ani klejony.

**Krawędzie i wykończenie:**

Produkt po wydruku nie posiada ostrych krawędzi. Kształt i parametry druku zostały dobrane tak, aby zapewnić gładkie i bezpieczne powierzchnie w normalnym użytkowaniu.

## 4. Analiza ryzyka

### Ryzyka mechaniczne

- W przypadku upadku z wysokości produkt może ulec uszkodzeniu lub pęknięciu.
- Uszkodzony produkt może posiadać ostre krawędzie.

#### Środek zapobiegawczy:

Nie używać produktu po jego uszkodzeniu. W przypadku pęknięcia należy zaprzestać użytkowania.

### Ryzyka termiczne

- Materiał PLA może ulec odkształceniu w wysokiej temperaturze.

#### Środki zapobiegawcze:

- Zaleca się stosowanie wyłącznie źródeł światła LED.
- Nie ustawiać produktu w pobliżu grzejników, pieców ani innych źródeł ciepła.
- Nie narażać produktu na długotrwałe działanie wysokiej temperatury.

### Ryzyko dla dzieci i zwierząt

- Produkt zawiera elementy elektryczne i nie jest zabawką.
- Nie jest przeznaczony do zabawy przez dzieci ani zwierzęta.

#### Środek zapobiegawczy:

Przechowywać i użytkować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.

### Ryzyko niewłaściwego użycia

- Produkt nie zawiera małych elementów w stanie nienaruszonym.
- Małe fragmenty mogą powstać wyłącznie w wyniku uszkodzenia mechanicznego (np. po upadku).

#### Środek zapobiegawczy:

Nie używać produktu uszkodzonego.

## 5. Instrukcja użytkowania i ostrzeżenia

### Przeznaczenie

Book Lamp służy jako lampka nocna do użytku wewnętrznego, zapewniająca delikatne oświetlenie wieczorne, analogicznie do tradycyjnych lampek nocnych.

### Zasady użytkowania

- Używać wyłącznie w suchych pomieszczeniach.

- Ustawiać na stabilnej, płaskiej powierzchni.
- Na górnej powierzchni można odkładać książkę w trakcie czytania.

## **Ostrzeżenia**

- Produkt nie jest przeznaczony do spożycia.
- Nie należy gryźć, żuć ani w jakikolwiek sposób wkładać elementów produktu do ust.
- Nie wystawiać produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nie używać w pobliżu źródeł intensywnego ciepła (grzejniki, piece, nagrzewnice).
- Nie używać na zewnątrz.
- W przypadku uszkodzenia mechanicznego zaprzestać użytkowania.

## **6. Dane producenta**

**Producent:**

Tomasz Kondro

**Adres:**

ul. Bolesława Śmiałego 15/1  
43-300 Bielsko-Biała  
Polska

**E-mail kontaktowy:**

[takshopand3d@gmail.com](mailto:takshopand3d@gmail.com)

**Kraj produkcji:**

Polska