A photograph of a modern, geometric lamp. The lamp has a dark, angular frame that forms a series of interconnected planes. Inside the frame, a glowing light bulb is visible, casting a warm, yellow light. The background is dark, making the illuminated lamp stand out. The overall aesthetic is minimalist and architectural.

Präsentation Licht

Von Paula Hellwege

Inhalt:

- Die Ursprungsidee
- Der Lichtkörper
- Das Gestell
- Probleme lösen
- Experimentieren
- Zusammenbringen
- Das Produkt



- Wabenartig
→ Lichtkörper: Würfel, Ballon
- Art Pappmasche aus Nuriblättlern und Kleister
- Gestell:
→ Bambus 3x20cm, 3x30cm Länge + Beton-Sockel
-



Die Ursprungsidee



Der Lichtkörper

- Würfel aus Aluminiumstäben
→ 25cm + 45 Grad Winkel
→ lüten
- Luftballon
- Nuriblätter und Kleister
→ eine Art Pappmaschee

Probleme:

- Aluminium lässt sich schwer bis nicht lüten
→ Metallkleber?
- Ballon mit passendem Volumen finden
- Aluminiumstäbe



Das Gestell



- **Bambus**
→ 3x20cm + 3x30cm
- **Loch in der Mitte des Stabes bohren für den Verlauf des Kabels**
- **Backform für Zement**
→ Loch für den Verlauf des Kabels
- **Befestigen mit Heißkleber und Zement**



Probleme lösen

- Holz anstatt Aluminium
→ 10mm & 13mm
- Nageln + Montagekleber
- Vorsichtshalber 2 Würfel hergestellt
→ Größe der Ballons unterschiedlich





Würfel hielt den Druck nicht stand
→ mit beiden Würfeln experimentiert
und neue Ideen umgesetzt
Würfel Gold bemalt, Seidenpapier +
Kleister außen und noch eine Schicht
Nuri im Inneren Würfel



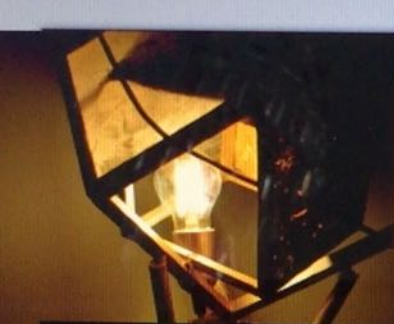
Experimentieren



Zusammenbringen

- Befestigt mit Zement und Heißkleber
- Zement in 2 Etappen
→ 2. Etappe mit vorher Verbogenem Aluminium
Draht
- Loch in die Springform für den Verlauf des
Kabels
- Befestigung des Lichtkörpers mit Heißkleber





Das Produkt



**Danke
für die Aufmerksamkeit!**