

coole Flats

DIY



watch full DIY Video



Bau dir eine Lampe
skills: ** time: ** cash: **





DIY

Material

- 5x alte Vinyl Platten – LPs
- 3x Gewindestangen – M6
- 3x Hutmuttern – M6
- 27x Muttern – M6
- 30x Unterlegscheiben für M6
- 1x Lampenfassung
- 1x LED Leuchtmittel (bevorzugt Maiskolbenoptik)

Werkzeuge

- Wasserwaage
- Zollstock
- Metallsäge
- Eisenfeile
- Feines Sandpapier
- Holzbohrer M6
- Lochsäge – 95 mm und 25 mm
- Edding Marker

Do It Yourself

- 1 5 LPs mit Klebeband zusammenkleben
- 2 Mit Edding und Zollstock 3 Löcher anzeichnen, wenn möglich mit gleichen Abständen zueinander
- 3 Mit einem Holzbohrer langsam durch alle LPs durchbohren (je weniger Kraftaufwand umso höher ist die Chance, dass die LPs nicht splintern)
- 4 Übereinander liegende Löcher mit Klebeband markieren, für späteren Zusammenbau
- 5 In 3 LPs mit der großen Lochsäge in der Mitte ein Loch sägen (auch hier wieder so langsam wie möglich)
- 6 In einer der LPs ein Loch mit der kleinen Lochsäge sägen
- 7 Die gesägten Löcher kurz mit Feile und Sandpapier entgraten
- 8 Gewindestangen grob auf die gewünschte Länge sägen (als Abstand zwischen den Schallplatten geht oftmals die Höhe der Wasserwaage super)
- 9 Reihenfolge der Platten von oben nach unten:
1 – Unveränderte Platte, 2 – Platte mit kleinem Loch, 3 – Platten mit großen Löchern
- 10 Muttern und Unterlegscheiben grob auf die Gewindestangen drehen
- 11 LPs draufschieben und von der anderen Seite kontern
- 12 Unter die unterste Platte werden die Hutmuttern geschraubt
- 13 Lampenfassung anbringen
- 14 Von unten beginnend Abstände der Platten festlegen und richtig verschrauben
- 15 LED eindrehen
Achtung: Vor Anbringung der Lampe unbedingt die Sicherung abschalten und nochmals Strom prüfen, evtl. Elektriker hinzuziehen.