



DO IT YOURSELF:

Tischlampe aus Baumscheibe

Ein Projekt von Michael aka @mr_elektroideen

Um ein gemütliches Ambiente in euren eigenen vier Wänden zu schaffen, hat sich [@mr_elektroideen](#) eine geniale Idee einfallen lassen: Eine einzigartige Tischlampe aus einer rustikalen Baumscheibe! Wie er die Tischlampe gebaut hat, erklärt er euch Schritt für Schritt in dieser Anleitung. Schnappt euch euer Werkzeug und los geht's!

WERKZEUG UND MATERIAL

WERKZEUG

- [Akku-Schlagbohrschrauber TP-CD 18/60 Li-i](#)
- [Akku-Exzentrerschleifer TE-RS 18 Li](#)
- [Akku-Multifunktionswerkzeug VARRITO](#)
- [Akku-Stichsäge TP-JS 18/135 Li BL](#)
- [Akku-Hobel TE-PL 18/82 Li](#)
- [Abmantler-Zange](#)
- Presszange

MATERIAL (ANGABEN IN MM)

- Baumscheibe: ca. 30cm Durchmesser, 4cm Breite
- Lärchenbohle für den Sockel
- 10mm Holzbohrer
- 4,5x40mm Holzschrauben
- Hartwachsöl und Hartwachsöl (Farbe schwarz)
- 80er, 210er, 240er Schleifpapier
- E27 Vintage Fassung
- Leuchtmittel
- Kabel mit Schalter und Schutzkontaktstecker

ANLEITUNG TISCHLAMPE

SCHRITT 1: BAUMSCHEIBE AUSHÖHLEN

Zuerst markiert ihr den Bereich, den ihr aushöhlen möchtet, indem ihr einen Kreis mit einem Durchmesser von 30cm zeichnet und dabei 4cm Platz zum Rand lasst. Anschließend sägt ihr den markierten Bereich mit der Stichsäge aus. Um die Fassung später in der Baumscheibe aufzuhängen, bohrt ihr mittig oben mit einem 10mm Bohrer ein Loch.



SCHRITT 2: SOCKEL VORBEREITEN

Als Sockel nehmt ihr ein Reststück Lärchenbohle, das ihr mit der Stichsäge auf eine Länge von etwa 20cm und eine Breite von 8cm zuschneidet. Mit einem Akku-Hobel hobelt ihr die Lärchenbohle.



Um später das Kabel durch den Sockel ziehen zu können, bohrt ihr mittig nach hinten ein Loch mit einem 10mm Bohrer.

SCHRITT 3: SCHLEIFEN

Nach dem Aussägen schleift ihr die Baumscheibe mit dem VARRITO. Dabei verwendet ihr Schleifpapier mit Körnungen von 80, 120 und zum Schluss 240.



Die Lärchenbohle wird mit einem Akku-Exzentrerschleifer geschliffen, ebenfalls mit Schleifpapier der Körnungen 80,120 und 240.



SCHRITT 4: HOLZ ANSTREICHEN

Nach dem Schleifen streicht ihr die Baumscheibe mit Hartöl und den Sockel mit schwarzem Hartwachsöl an. Das Hartwachsöl muss ca. 24 Stunden trocknen

SCHRITT 5: BAUMSCHEIBE AM SOCKEL BEFESTIGEN

Nachdem das Hartwachsöl getrocknet ist, befestigt ihr die Baumscheibe mit zwei 4,0x40mm Schrauben am Sockel.



SCHRITT 6: FASSUNG INSTALLIEREN

Für das Verdrahten der Fassung nutzt ihr eine E27 Vintage Fassung und eine Euro-Zuleitung mit Schalter. Ihr zieht das Kabel durch das gebohrte Loch im Sockel und in der Baumscheibe. Etwa 3cm des Kabels werden abgemantelt, und deren Aderendhülsen werden aufgepresst. Das Kabel wird an die Fassung angeschlossen, indem ihr die weiße Isolierstoff-Fassung aus dem Gehäuse schraubt, die Zugentlastung und das Gehäuse über das Kabel zieht und die Adern an die Fassung anschließt. Das Kabel wird an der Rückseite der Baumscheibe befestigt.



SCHRITT 7: LEUCHTMITTEL EINSETZEN

Zum Schluss schraubt ihr das E27 Kupferkabel Leuchtmittel in die Fassung.



Viel Spaß beim Nachbauen! 😊