

# Light Box selber bauen

Mit dieser Leuchtbbox setzt du Sprüche und kleine Nachrichten groß in Szene. Mit austauschbaren Buchstaben kannst du immer wieder neue Nachrichten an deine Liebsten verfassen.



Mit diesem leuchtenden Deko-Element bringst du Abwechslung in dein Zuhause. Aus einem Bilderrahmen, Lichterkette und Buchstaben kreierst du dir deine persönliche Leuchtbbox.

Auch schön zur Weihnachtszeit ist dieser [beleuchtete Stern](#) oder [LED-Tannenbaum](#).



Foto: Bosch

## Materialien & Werkzeuge für die Light Box:

- Tiefer Bilderrahmen, z.B. 30 cm x 40 cm
- Festes, weißes Zeichenpapier (Größe des Rahmens)
- Weiße Klemmschienen aus dem Schreibwarengeschäft oder weiße Plastikleisten aus dem Baumarkt
- Leuchtmittel, z.B. kleine Lichterkette oder LED-Leiste
- Kunststoff-Buchstaben
- Schutzkleidung: Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Gehörschutz
- Akku-NanoBlade-Säge, z. B. [EasyCut 12](#) von Bosch
- Heißklebestift, z. B. [GluePen](#) mit Klebesticks von Bosch
- Zollstock, Bleistift

## Video: Light Box selber bauen

- Tiefer Bilderrahmen, z.B. 30 cm x 40 cm
- Festes, weißes Zeichenpapier (Größe des Rahmens)

- Weiße Klemmschienen aus dem Schreibwarengeschäft oder weiße Plastikleisten aus dem Baumarkt
- Leuchtmittel, z.B. kleine Lichterkette oder LED-Leiste
- Kunststoff-Buchstaben
- Schutzkleidung: Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Gehörschutz
- Akku-NanoBlade-Säge, z. B. EasyCut I2 von Bosch
- Heißklebestift, z. B. GluePen mit Klebesticks von Bosch
- Zollstock, Bleistift



Foto: Bosch

## 01. Bilderrahmen vorbereiten

Öffne den Bilderrahmen und entferne das Glas vorsichtig. Anschließend befestigst du das Zeichenpapier auf der inneren Rückwand und an die Innenseite der Glasscheibe mit dem Klebestift. Setze die Klebepunkte nur punktuell am Rand, damit sie später vom Rahmen verdeckt werden. Anschließend die Glasscheibe mit dem Papier einsetzen.



Foto: Bosch

## 02. LED-Leiste einbauen

Die Lichterkette oder LED-Leiste wird rund herum in den Rahmen geklebt. Beginne dabei unten in der Mitte des Rahmens. Lasse für das Stromkabel eine kleine Lücke frei.



Foto: Bosch



Foto: Bosch

### 03. Schlitz für Kabel

Säge nun in die kleine Lücke in die untere Seite des Rahmens mit der [EasyCut 12](#) einen kleinen Schlitz für das Kabel der LED-Leiste, oder Lichterkette.

Anschließend die Rahmenrückwand einsetzen und mit Heißkleber verschließen.



Foto: Bosch

### 04. Klemmschienen für Buchstaben sägen

Die Länge des Rahmens wird ausmessen und die weißen Klemmschienen oder Plastikleisten mit der Akku-Säge entsprechend zugesägt.



Foto: Bosch

### 05. Sprüche gestalten

Klebe nun die Leisten mit Hilfe des GluePen auf das Glas. Achte darauf, dass du den Heißkleber als Linie in der Mitte der Leiste aufträgst, damit oben und unten noch Platz zum Einklemmen der Buchstaben bleibt. Der Abstand der Leisten ist abhängig von der Größe der Buchstaben. Nachdem der Kleber getrocknet ist: Spruch auswählen, Buchstaben einsetzen und Light Box anschalten!



Foto: Bosch



Foto: Bosch

## Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbsterfahrene mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

## Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

## Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonniere unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

## Folge uns auch auf:

- Pinterest: [www.pinterest.com/diyacademy](https://www.pinterest.com/diyacademy)
- YouTube: [www.youtube.com/DIYAcademyTV](https://www.youtube.com/DIYAcademyTV)
- Facebook: [www.facebook.com/doityourself.academy](https://www.facebook.com/doityourself.academy)
- Instagram: [www.instagram.com/doityourself.academy](https://www.instagram.com/doityourself.academy)