

# Anleitung Soft-Ton Lichthäuser

## Lichterdorf auf Holzleiste

(2 Varianten - weiß oder terrakottafarben)



Verwendetes Material (Modelle ca. 5 – 15 cm):	Artikelnummer	Menge
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 1000 g	503088	1 oder
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 1000 g	503077	1
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 5 kg	599105	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 20 kg	519556	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 5 kg	500533	alternativ
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton terrakotta, 20 kg	519811	alternativ
Holzleiste, Nuten ca. 3 mm, natur, ca. 150 x 40 x 20 mm	720926	1
Holzleiste, Nuten ca. 3 mm, natur, ca. 500 x 40 x 20 mm	701618	alternativ
Marabu Artist Metallic Acrylfarben – Set, silber, gold, kupfer, schwarz, 4er-Set	652609	1
Maskingtape - Klebeband Set, ca. 50 m lang, ca. 19/25/50 mm breit, rückstandslos entfernbar, 3er-Set	327564	1
Micro LED – Lichterkette, 20 LEDs, warmweißes Licht, Batteriebox, mit Timer, inkl. 4 Knopfzellen (CR2032)	654036	1
Micro LED – Lichterkette, 10 LEDs, warmweißes Licht, Batteriebox, mit Timer, inkl. 2 Knopfzellen (CR2032)	654025	alternativ
Kreppband ca. 50 m x 15 mm, hohe Klebekraft	302641	1
Empfohlenes Werkzeug:	Artikelnummer	Menge
Silikonunterlage ca. 230 x 330 mm, ca. 1 mm stark, weiß	617818	1
Teigrolle – Mini, aus Holz, ca. ø 40 x 230 mm	427194	1
Creall® Modellierspachtelmesser – Set, ca. 140 mm lang, 14er-Set	494933	1
Pinset, je 1 flacher Kunsthaarpinsel Gr. 6, 10, 1 spitzer Kunsthaarpinsel Gr. 4, 3er-Set	469140	1
Benötigtes Werkzeug:		
Unterlage, (Metall)Lineal, Modellierrolle, Modellierwerkzeug (oder Holzspieß), kleines Küchenmesser, Küchenrolle, Wasserbecher, Rund- und Borstenpinsel, Schere, Klebeband		

## Anleitung

1. Gewünschten Soft-Ton (weiß oder terrakotta) handwarm kneten, damit der Ton geschmeidig wird.
2. Eine ca. 5 mm starke Platte ausrollen.
3. Formen der Modelle (Haus/Tanne) auf die Modelliermasse zeichnen (mit Modellierstäbchen oder Holzspieß).
4. Mit einem Messer Modelle aus dem Soft-Ton schneiden. Achtung - an der Unterkante des/r aufgezeichneten Hauses/Tanne über die ganze Länge ca. 5 mm Ton mehr stehen lassen (Überstand).
5. Diesen Überstand mit dem Daumen auf eine Dicke von ca. 3 mm drücken. (Mit diesem Überstand wird später das Modell in der Nut der Holzleiste gehalten.)
6. Verzierungen, Ausschnitte (Fenster, Türe) oder Einteilungen in die Modelle prägen oder schneiden (mit Messer, Modellierstäbchen oder Holzspieß).
7. Soft-Ton-Modelle ca. 1 – 3 Tage an der Luft trocknen lassen. (Trocknungszeit lässt sich nicht genau bestimmen, variiert je nach Größe und Dicke des Soft-Tons.)
8. Um Rissbildung zu vermeiden, Soft-Ton zum Trocknen nicht in die Sonne legen und keine weitere Wärmequelle nutzen.
9. Nach dem Trocknen mit der Bemalung beginnen.
10. Je nach Wunsch Modell mit den Acrylfarben gestalten. Zum Eingrenzen von Farbflächen diese mit Maskingtape abgrenzen, Farbfläche bemalen und Tape wieder abziehen.
11. Farbauftrag trocknen lassen.
12. Batterie in Lichterkette einlegen und prüfen.
13. Fertig gestaltete Modelle in der Holzleiste platzieren.
14. Kompletten Lichterketten-Strang auf der jeweiligen Rückseite von Haus und Tanne fixieren (mit Kreppband ankleben).

## Haus und Tanne



Verwendetes Material (Modelle ca. 17 cm):	Artikelnummer	Menge
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 1000 g (Weitere Soft-Ton-Farben und andere Gebindegrößen siehe Material Lichterdorf)	503088	1
Kieferwürfel ca. 50 x 50 x 50 mm, natur, 10 Stück	631985	1
Marabu Artist Metallic Acrylfarben – Set, silber, gold, kupfer, schwarz, 4er-Set	652609	1
Maskingtape - Klebeband Set, ca. 50 m lang, ca. 19/25/50 mm breit, rückstandslos entfernbar, 3er-Set	327564	1
UHU Bastelkleber transparent, 90 g	300100	1
LED - Teelichter extra hell, ca. ø 35 x 35 mm, inkl. 1,5 V Knopfzellen (LR1130/AG10), 2 Stück	955903	1
Empfohlenes Werkzeug:	Artikelnummer	Menge
Silikonunterlage ca. 230 x 330 mm, ca. 1 mm stark, weiß	617818	1
Teigrolle – Mini, aus Holz, ca. ø 40 x 230 mm	427194	1
Creall® Modellierspachtelmesser – Set, ca. 140 mm lang, 14er-Set	494933	1
Pinselset, je 1 flacher Kunsthaarpinsel Gr. 6, 10, 1 spitzer Kunsthaarpinsel Gr. 4, 3er-Set	469140	1
Benötigtes Werkzeug:		
Unterlage, (Metall)Lineal, Modellierrolle, Modellierwerkzeug (oder Holzspieß), kleines Küchenmesser, Küchenrolle, Wasserbecher, Rund- und Borstenpinsel, Schere, Klebeband		

## Anleitung

1. Soft-Ton handwarm kneten, damit der Ton geschmeidig wird.
2. Eine ca. 7 mm starke Platte ausrollen.
3. Form des Modells (Haus/Tanne) auf die Modelliermasse zeichnen (mit Modellierstäbchen oder Holzspieß).
4. Verzierungen, Ausschnitte (Fenster, Türe) oder Einteilungen in das Modell prägen oder schneiden (Messer, Modellierstäbchen oder Holzspieß).
5. Soft-Ton-Modell ca. 1 – 3 Tage an der Luft trocknen lassen. (Trocknungszeit lässt sich nicht genau bestimmen, variiert je nach Größe und Dicke des Soft-Tons.)
6. Um Rissbildung zu vermeiden, Soft-Ton zum Trocknen nicht in die Sonne legen und keine weitere Wärmequelle nutzen.
7. Nach dem Trocknen mit der Bemalung beginnen.
8. Je nach Wunsch Modell mit den Acrylfarben gestalten. Zum Eingrenzen von Farbflächen diese mit Maskingtape abgrenzen, Farbfläche bemalen und Tape wieder abziehen.
9. Farbauftrag trocknen lassen.
10. Mit Bastelkleber (oder alternativ der Heißklebepistole) Tanne und Haus je an einen Holz-Würfel kleben.
11. Leuchtendes Teelicht auf den Würfel stellen (Rückseite Modell).

### *Haus mit Sternen*



Verwendetes Material (Modell ca. 14 cm):	Artikelnummer	Menge
SIO-2 PLUS® - Soft-Ton weiß, 1000 g (Weitere Soft-Ton-Farben und andere Gebindegrößen siehe Material Lichterdorf)	503088	1
Marabu Artist Metallic Acrylfarben – Set, silber, gold, kupfer, schwarz, 4er-Set	652609	1
Maskingtape - Klebeband Set, ca. 50 m lang, ca. 19/25/50 mm breit, rückstandslos entfernbar, 3er-Set	327564	1
LED - Teelichter extra hell, ca. ø 35 x 35 mm, inkl. 1,5 V Knopfzellen (LR1130/AG10), 2 Stück	955903	1
Holz - Halterung ca. 80 x 95 x 20 mm, Nute: ca. 80 x 16 x 16 mm, zum Stellen, natur	633117	1
Empfohlenes Werkzeug:	Artikelnummer	Menge
Silikonunterlage ca. 230 x 330 x 1 mm, weiß	617818	1
Teigrolle – Mini, aus Holz, ca. ø 40 x 230 mm	427194	1
Creall® Modellierspachtelmesser – Set, ca. 140 mm lang, 14er-Set	494933	1
Pinsetset, je 1 flacher Kunsthaarpinsel Gr. 6, 10, 1 spitzer Kunsthaarpinsel Gr. 4, 3er-Set	469140	1
BOSCH Klebepistole PKP-18E electronic	301128	1
Klebesticks ca. ø 11 x 200 mm, 25 Stück	301139	nach Bedarf
Benötigtes Werkzeug:		
Unterlage, (Metall)Lineal, Modellierrolle, Modellierwerkzeug (oder Holzspieß), kleines Küchenmesser, Küchenrolle, Wasserbecher, Rund- und Borstenpinsel, Schere, Klebeband, Plätzchen-Ausstecher		

## Anleitung

1. Soft-Ton handwarm kneten, damit der Ton geschmeidig wird.
2. Eine ca. 15 mm starke Platte ausrollen.
3. Haus auf die Modelliermasse zeichnen (mit Modellierstäbchen oder Holzspieß).
4. Sterne mit einem Plätzchen-Ausstecher ausstechen (oder mit dem Messer ausschneiden). Bohrungen mit einem Modellierholz formen.
5. Soft-Ton-Modell ca. 1 – 3 Tage an der Luft trocknen lassen. (Trocknungszeit lässt sich nicht genau bestimmen, variiert je nach Größe und Dicke des Soft-Tons.)
6. Um Rissbildung zu vermeiden, Soft-Ton zum Trocknen nicht in die Sonne legen und keine weitere Wärmequelle nutzen.
7. Nach dem Trocknen mit der Bemalung beginnen.
8. Je nach Wunsch Modell mit den Acrylfarben gestalten. Zum Eingrenzen von Farbflächen diese mit Maskingtape abgrenzen, Farbfläche bemalen und Tape wieder abziehen.
9. Farbauftrag trocknen lassen.
10. Haus in die Nut der Holz-Halterung stellen, wenn nötig mit Heißklebepistole fixieren.
11. Beleuchtetes Teelicht auf die Halterung stellen (Rückseite Modell).

*Viel Spaß bei der Umsetzung wünscht das OPITEC-Kreativteam!*