



 **ENDRES**
LIGHTING

Licht in Perfektion

*Weihnachtsbeleuchtung
für Kommune und Gewerbe*

Stimmungsvolle Beleuchtung, perfekt in Szene gesetzt.

Seit mehr als 25 Jahren ist **ENDRES** Lighting Ihr Partner für LED Technik im Bereich Weihnachtsaußenbeleuchtung. **ENDRES** Lighting konzipiert, plant und fertigt stimmungsvolle Beleuchtungselemente für Ihre Fassade, Straßenlaternen oder Straßenüberspannung mit Stahlseil – gerne setzen wir auch Ihre individuellen Wünsche und Vorstellungen professionell um.

Alle Jahre wieder – Wir kümmern uns darum!

Wir unterstützen Sie fachgerecht bei der Planung Ihrer Illuminationen. Gerne machen wir Ihnen ein Full-Service-Angebot – Beratung, Konzeption, Fertigung sowie termingerechte Lieferung und Montage. Und nach den Feiertagen übernehmen wir auf Ihren Wunsch den Rückbau und die Lagerung Ihrer Dekoration – bis zum nächsten Fest.

Bei **ENDRES** Lighting ist Ihre Weihnachtsbeleuchtung in besten Händen. **Wir kümmern uns darum – während Sie wertvolle Zeit gewinnen!**

Lassen Sie sich von den stimmungsvollen Motiven in dieser Broschüre inspirieren – wir freuen uns darauf, Ihr individuelles Beleuchtungskonzept zu verwirklichen. Jedes Motiv wird in unserem Firmensitz in Polch manuell gefertigt, das bedeutet maximale Flexibilität bezüglich Form, Größe oder Halterung, auch Ihr eigenes Motiv wird bei uns Realität. Fordern Sie uns in einem persönlichen Gespräch, rufen Sie jetzt an!

Telefon: +49 (0) 26 54 - 94 87-0

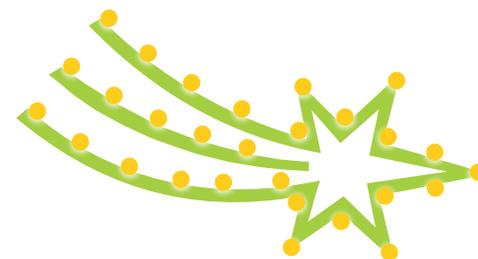


Künstliche Weihnachtsdeko – verblüffend realistisch & sicher!

Zur Weihnachtszeit beginnt die alljährliche Suche nach passender Weihnachtsdeko. Gerade geschmückt, fängt sie schon an zu nadeln und verliert Tag für Tag an Ausstrahlung.

ENDRES Lighting bietet Ihnen eine Alternative, die toll aussieht, nicht nadeln und Sie über Jahre durch die Weihnachtszeit begleitet! Verblüffend realistisch und in hoher Qualität ist diese Weihnachtsdeko ein stimmungsvolles Highlight. Lassen Sie sich Ihr Weihnachtsfest nicht vernadeln! Unsere täuschend echte Weihnachtsdekoration wird Ihnen nachhaltig Freude machen. Nach dem Fest können Sie die Deko platzsparend lagern, inklusive eventuell montierter Beleuchtung.

Nicht zuletzt ist die künstliche Weihnachtsdeko von **ENDRES** Lighting schwer entflammbar. Ein starkes Argument für Ihre Sicherheit!



5001

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1 x 1,25 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 21 Fassungen E27
- 10,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5002 (Form wie 5001)

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,4 x 1,9 Meter
- Gewicht ca. 6 Kilogramm
- 25 Fassungen E27
- 12,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5003 (Form wie 5001)

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,7 x 2,4 Meter
- Gewicht ca. 7 Kilogramm
- 31 Fassungen E27
- 15,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5006

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,20 x 1,7 Meter
- Gewicht ca. 5 Kg
- 21 Fassungen E27
- 10,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5007 (Form wie 5006)

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,55 x 2,2 Meter
- Gewicht ca. 6 Kilogramm
- 25 Fassungen E27
- 12,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5008 (Form wie 5006)

Motiv „Tanne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,2 x 2,7 Meter
- Gewicht ca. 7 Kilogramm
- 29 Fassungen E27
- 14,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5011

Motiv „Glocke“ mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,1 x 1,15 Meter
- Gewicht ca. 4 Kilogramm
- 19 Fassungen E27
- 9,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

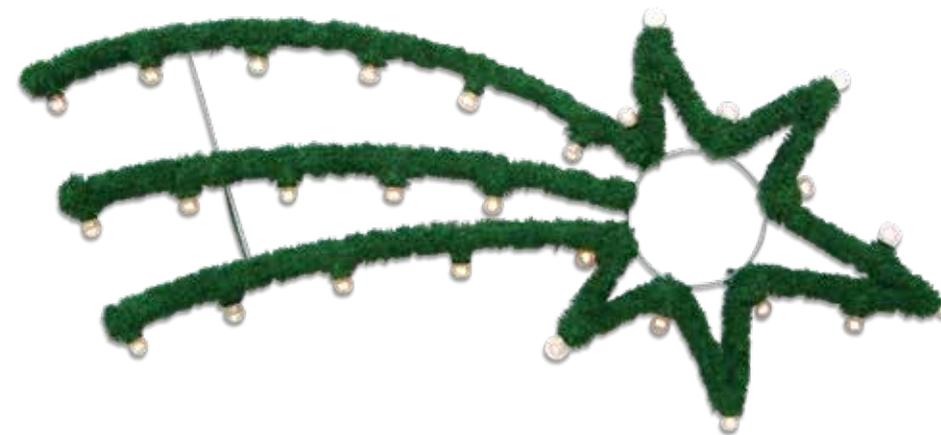


5012

Motiv „Stern“ mit Schweif mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,2 x 1,2 Meter
- Gewicht ca. 7 Kilogramm
- 28 Fassungen E27
- 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5019

Motiv „Sternschnuppe“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,15 x 1,1 Meter
- Gewicht ca. 6,5 Kilogramm
- 17 Fassungen E27
- 8,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

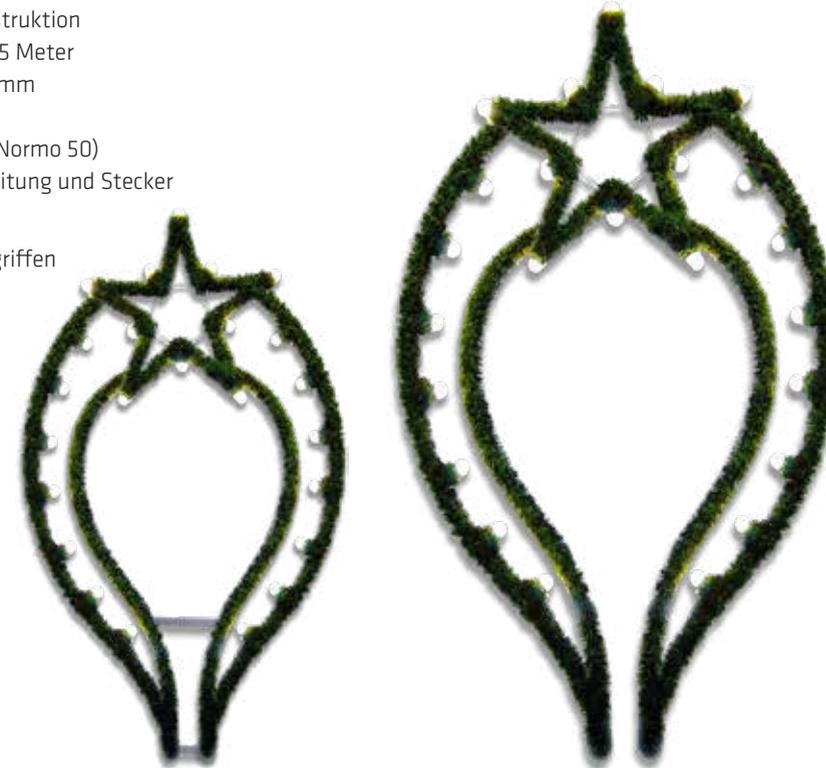


5019-2

Motiv „Sternschnuppe“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,15 x 1,5 Meter
- Gewicht ca. 8,5 Kilogramm
- 24 Fassungen E27
- 12 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5068

Motiv „Stern mit Schnecke“ mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,25 x 1,25 Meter
- Gewicht ca. 6,5 Kilogramm
- 22 Fassungen E27
- 11 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

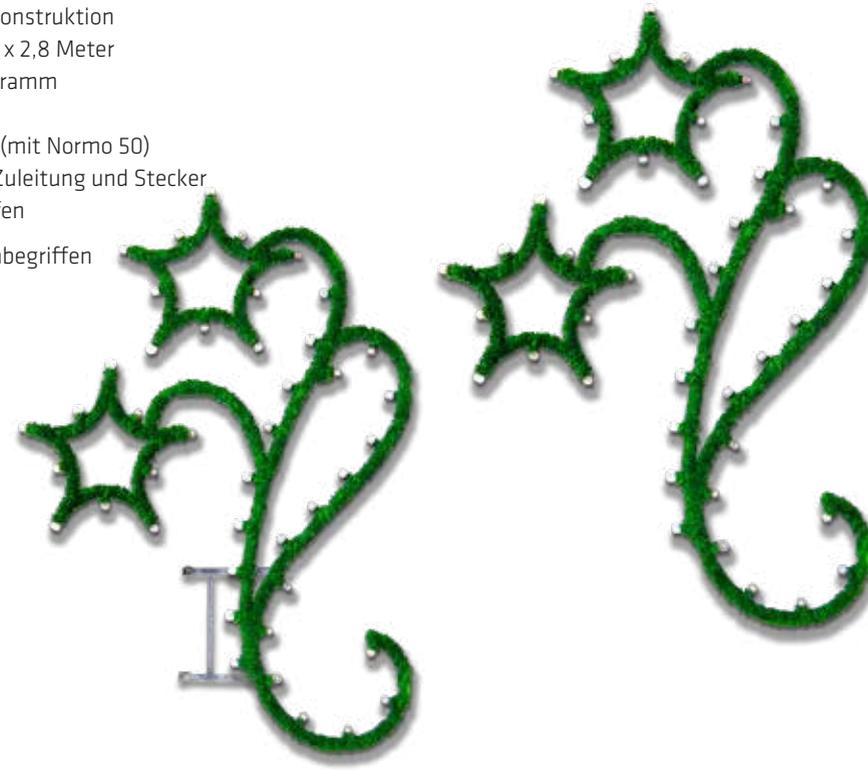


5069

Motiv „2 Sterne mit Schnecke“ mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,95 x 2,8 Meter
- Gewicht ca. 13 Kilogramm
- 43 Fassungen E27
- 21,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5070

Motiv „Stern mit Schweif“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,6 x 1 Meter
- Gewicht ca. 3,5 Kilogramm
- 28 Fassungen E27
- 13 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

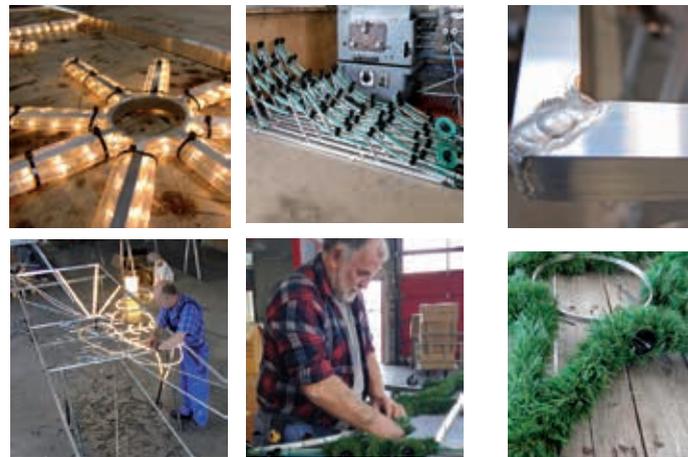
Leuchtmittel nicht inbegriffen



Kreative Ideen – professionell umgesetzt!

Jedes Motiv wird in unserem Firmensitz von Hand gefertigt, von Grund auf! Von der Planung, über das Schweißen der Aluminium-Konstruktion, bis zur Konfektionierung der unterschiedlichen Formen und Designs mit Lichtschlauch, Luvi bzw. Lichterketten, wir haben das know how.

Gerne fertigen wir auch Ihr eigenes, individuelles Motiv – sprechen Sie uns an!



5020

Motiv 5 Zacken „Stern mit Bogen“ und Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 20 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5021

Motiv 6 Zacken „Doppel-Stern“ mit Luvi

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- **20 Fassungen** E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5021-2 (Form wie 5021)

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,45 Meter
- Gewicht ca. 9 Kilogramm
- **48 Fassungen** E27
- 24 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5021-3 (Form wie 5021)

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,45 Meter
- Gewicht ca. 9 Kilogramm
- **36 Fassungen** E27
- 18 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5022

Motiv 8 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 6 Kilogramm
- 28 Fassungen E27
- 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5023

Motiv 8 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 28 Fassungen E27
- 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

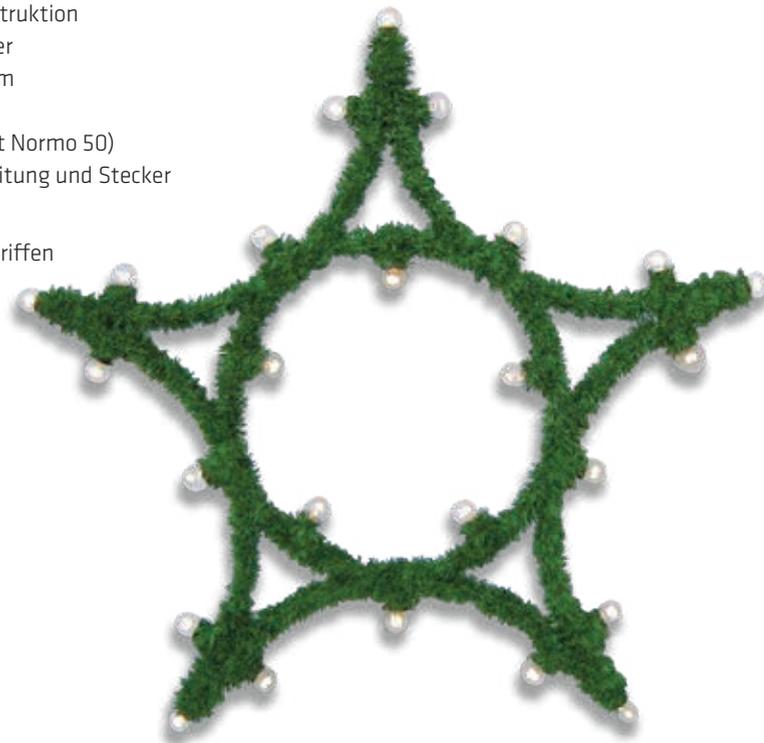


5024

Motiv 5 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,45 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 25 Fassungen E27
- 12,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5025

Motiv 5 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 0,95 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 0 Fassungen E27
- 5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5026

Motiv 6 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,15 Meter
- Gewicht ca. 2 Kilogramm
- 12 Fassungen E27
- 6 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5027

Motiv 6 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 2 Kilogramm
- 24 Fassungen E27
- 2 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5028/29/30

Motiv 5 Zacken „Stern“ mit Luvi

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 (5028), 1,2 (5029), 0,95 (5030) Meter
- Gewicht ca. 3-4 Kilogramm
- 20 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5030



5028

5032

Motiv 5 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 0,95/1,2/1,5 Meter
- Gewicht ca. 3-4 Kilogramm
- 30 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5031

Motiv 8 Zacken „Stern mit Bogen“ Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Durchmesser: 1,5 Meter
- Gewicht ca. 6 Kilogramm
- 24 Fassungen E27
- 12 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5035

Motiv „Schweif“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2 x 1 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 25 Fassungen E27
- 12,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

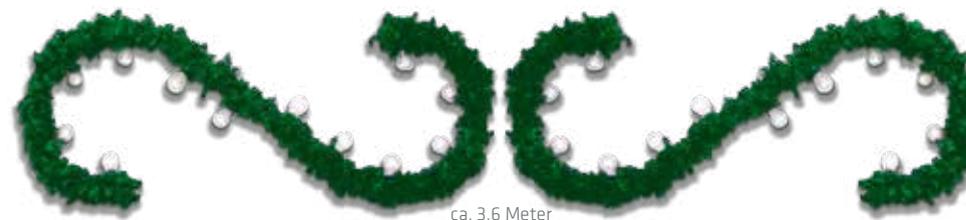


5040

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Girlande umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,6 x 0,65 Meter (1 Stück), 3,2 x 0,65 Meter (Satz)
- 24 Fassungen E2, 12 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5041 (Form wie 5040)

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,6 x 0,65 Meter (1 Stück), 3,2 x 0,65 Meter (Satz)
- 24 Fassungen E27, 12 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- 2 Meter Zuleitung und Stecker,
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5042

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,1 x 0,8 Meter (1 Stück), 4,2 x 0,8 Meter (Satz)
- 28 Fassungen E27, 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5043 (Form wie 5042)

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Girlande umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,1 x 0,8 Meter (1 Stück), 4,2 x 0,8 Meter (Satz)
- 28 Fassungen E27 einschließlich Dichtringen, 14 Watt, 220 Volt
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

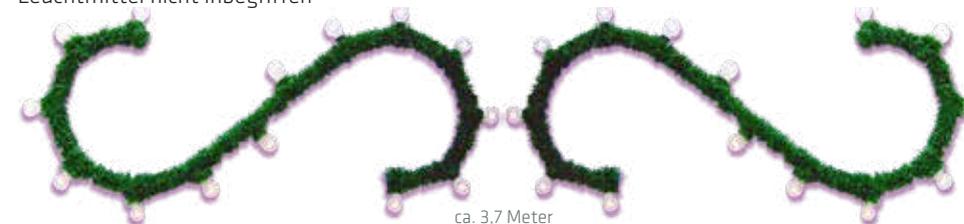
Leuchtmittel nicht inbegriffen

5045

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,85 x 0,8 Meter (1 Stück), 3,7 x 0,8 Meter (Satz)
- 28 Fassungen E27, 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5046 (Form wie 5045)

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Girlande umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,85 x 0,8 Meter (1 Stück), 3,7 x 0,8 Meter (Satz)
- 28 Fassungen E27, 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

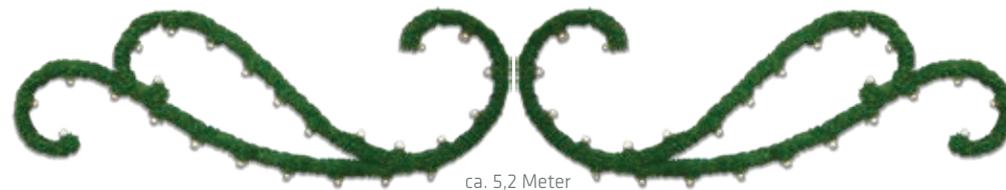
Leuchtmittel nicht inbegriffen

5050

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,6 x 0,8 Meter (1 Stück), Satz: 5,2 x 0,8 Meter
- 50 Fassungen E27, 25 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



ca. 5,2 Meter

5051 (Form wie 5050)

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Girlande umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,6 x 0,8 Meter (1 Stück), Satz: 5,2 x 0,8 Meter
- 50 Fassungen E27, 25 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

5055

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Girlande umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,75 x 1,1 Meter (1 Stück), Satz: 5,5 x 1,1 Meter
- 28 Fassungen E27, 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



ca. 5,5 Meter

5056 (Form wie 5055)

1 Satz Motiv „Schnecke“ mit Luvu umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 2,75 x 1,1 Meter (1 Stück), Satz: 5,5 x 1,1 Meter
- 28 Fassungen E27, 14 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

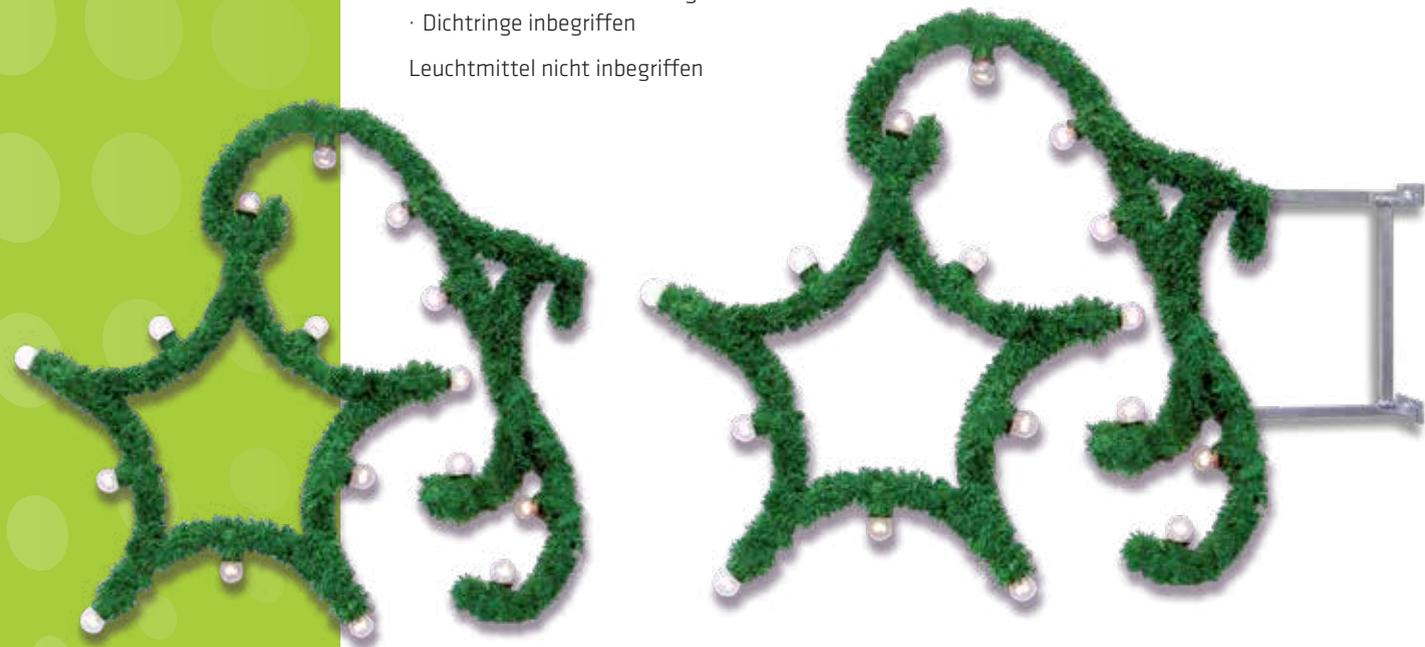
Leuchtmittel nicht inbegriffen

5060

Motiv „Stern-Laterne“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1 x 1,1 Meter
- 16 Fassungen E27, 8 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

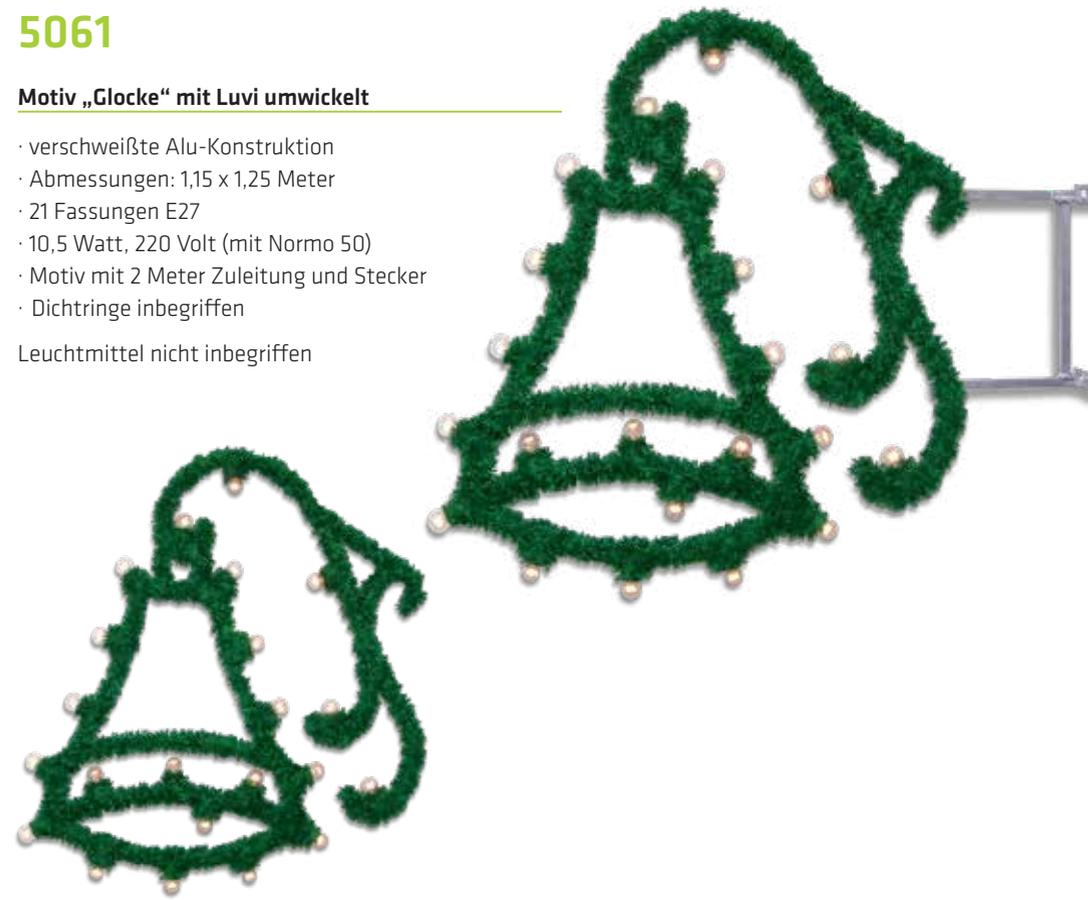


5061

Motiv „Glocke“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,15 x 1,25 Meter
- 21 Fassungen E27
- 10,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5062

Motiv „Stern-Schweif“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 0,9 x 1,5 Meter
- 14 Fassungen E27
- 7 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

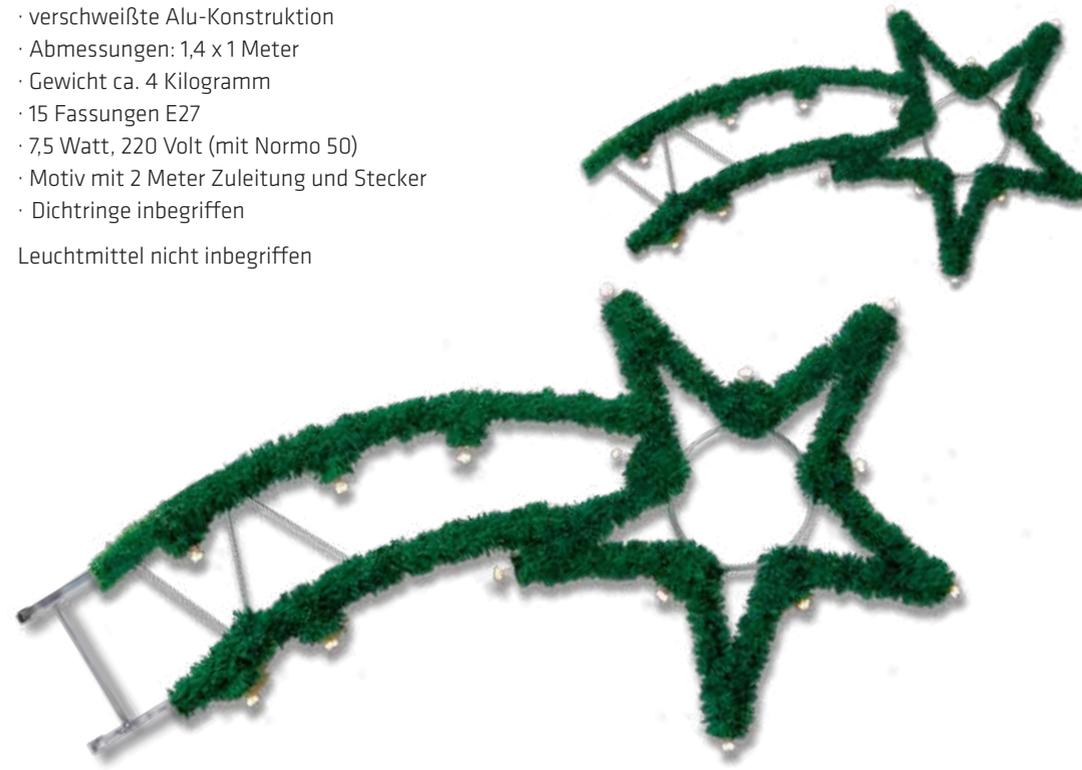


5063

Motiv „Stern-Schweif“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,4 x 1 Meter
- Gewicht ca. 4 Kilogramm
- 15 Fassungen E27
- 7,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5064

Motiv „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,5 x 1,4 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 20 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

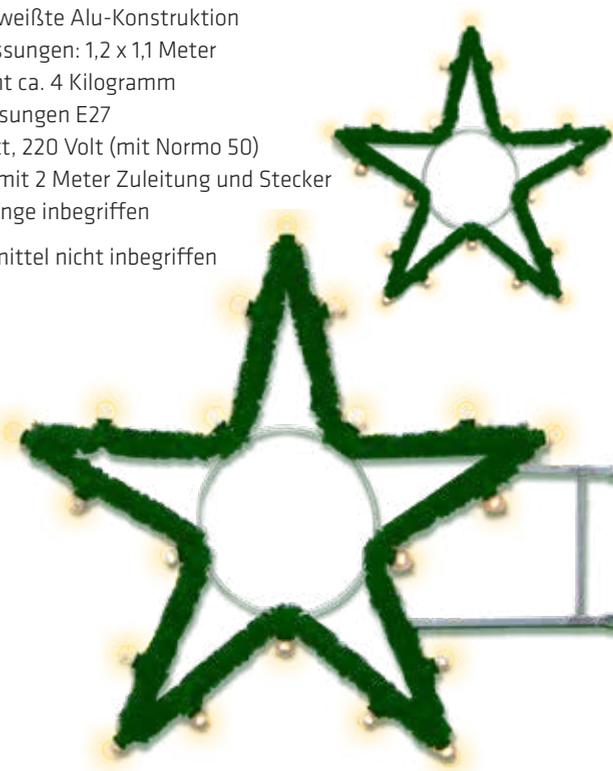


5065

Motiv „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,2 x 1,1 Meter
- Gewicht ca. 4 Kilogramm
- 20 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



5066

Motiv „Stern“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 0,95 x 0,85 Meter
- Gewicht ca. 3 Kilogramm
- 20 Fassungen E27
- 10 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

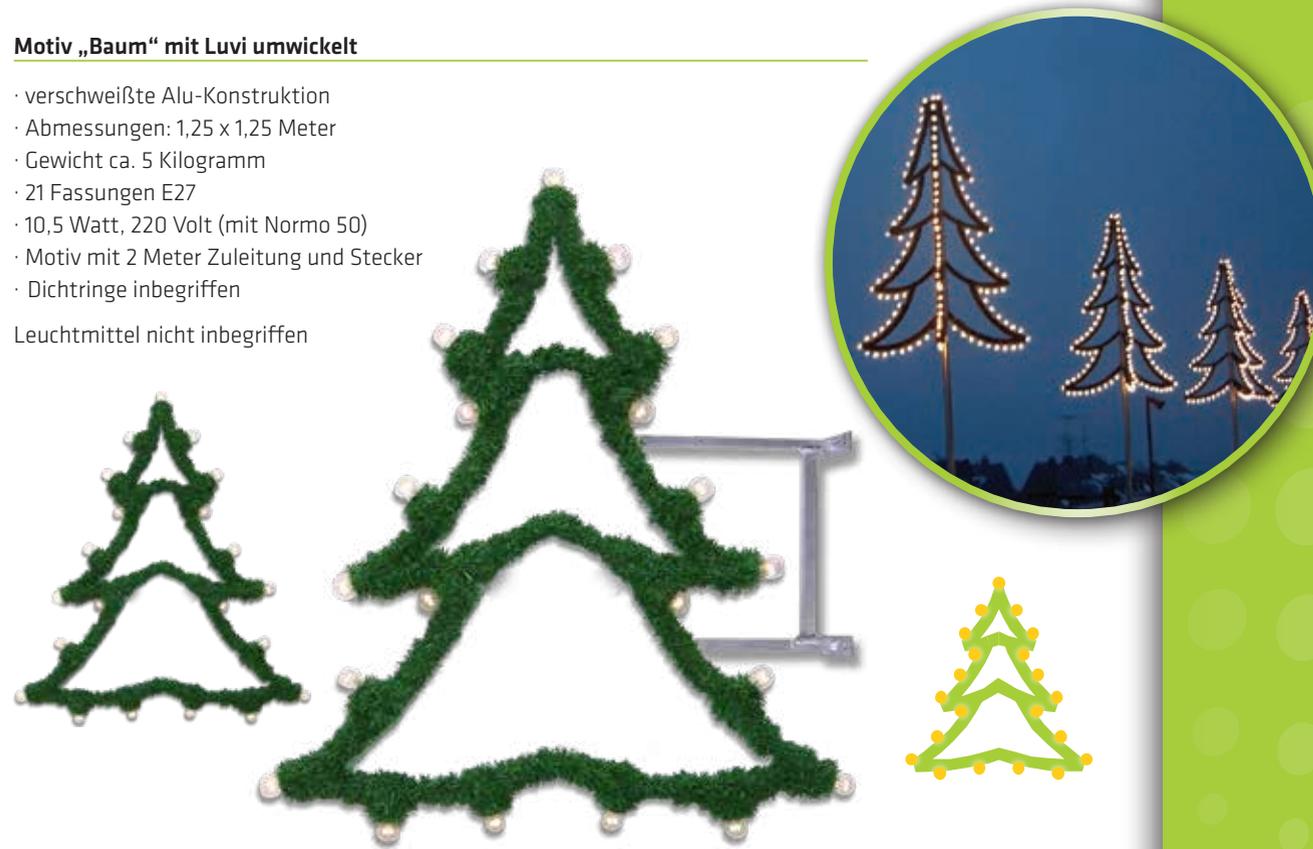


5067

Motiv „Baum“ mit Luvi umwickelt

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,25 x 1,25 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 21 Fassungen E27
- 10,5 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen





Normo 45 / 50 Kugellampe

Sparen Sie mit der langlebigen und bruchsicheren LED-Lampe bis zu 90% an Strom und CO₂!

E27 / 0,4 Watt (Normo 45) / 0,5 Watt (Normo 50) / 9 LED



| Artikelnummer | PANDIA Normo 45 13770/I-F | PANDIA Normo 50 137770/I-K | PANDIA Normo 50 137770/I-F |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Farbtemperatur (K) | 2700 | 2700 | 2700 |
| Cover | gefrostet | klar | gefrostet |
| Leistung (W) | 0,4 | 0,5 | 0,5 |
| Spannung (V AC) | 230 | 230 | 230 |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz | 50/60 Hz | 50/60 Hz |
| Lichtstrom (lm) | 28 | 40 | 40 |
| Anschlußgewinde | E27 | E27 | E27 |
| Abmessung (mm) | Ø 45 x 70 | Ø 50 x 75 | Ø 50 x 75 |
| Gewicht (g) | 22 | 23 | 23 |
| Abstrahlwinkel | 360° | 360° | 360° |

**46636/270**

Durchmesser: 17 cm
 Länge: 2,7 Meter
 Tips: 378 Stück

**46639/200**

Durchmesser: 25 cm
 Länge: 2 Meter
 Tips: 264 Stück

**46646/200**

Durchmesser: 35 cm
 Länge: 2 Meter
 Tips: 200 Stück

**46644**

Durchmesser: 45 cm
 Länge: 2 Meter
 Tips: 760 Stück



mit Lichterketten optional



Weihnachtsbaum mit Ständer

| | | |
|-------|-------------|-------|
| 51333 | Super Noble | 2,4 m |
| 51334 | Super Noble | 2,7 m |

Alle Bäume ohne Beleuchtung,
 bitte erfragen Sie diese separat.

**Pinienmix
 edle Qualität**



Abbildung ähnlich



13514
 Fassung E27 mit
 Rasterdeckel



13516/0
 Fassung E14 mit
 Schraubdeckel



13500
 Illu.-Kabel grün H05RNH-F,
 2 x 1,5 mm²,
 5,5 x 13 mm / Meterware



13504
 Aufhänger zum
 Mehrfachaufhängen
 einer Illu.-Kette



13512
 Anschlussstecker für
 Illu.-Kabel ohne
 Schutzleiter



13505
 Spezialkupplung für
 Illu.-Kabel ohne
 Schutzleiter



13519/T
 Silikondichtring für
 Fassung E27



134832
 Endstück geschrumpft für
 Illu.-Kabel, 5 x 13 mm



13508
 Endstück für Illu.-Kabel
 mit Aufhängeöse



13511
 Fassung E27 mit
 Befestigungshaken



13513
 Abzweigdose für
 Illu.-Kabel



13502
 Vollgummi-Kettensteck-
 dose mit Schutzkontakt und
 Haken im Gummihäuse



13516
 Fassung E14



134381
 Endstück für Illu.-Kabel



13510
 Aufhängerendstück für
 Illu.-Kabel mit
 Aufhängehaken



13135
 Anschlussstecker für
 Rundkabel



13138
 Anschlusskupplung für
 Rundkabel



Verkauf erfolgt ohne Leuchtmittel

Illuminations-Kette mit bis zu fünf Fassungen
 ohne Leuchtmittel

| | |
|-------|---------------|
| 13495 | 1 Fassung/m |
| 13496 | 2 Fassungen/m |
| 13497 | 3 Fassungen/m |
| 13498 | 4 Fassungen/m |
| 13499 | 5 Fassungen/m |



1 Mastshell vz mit Schellenband V2A

13201 oben
13202 unten

2 Mastshell mit Gummi-Einsatz

13207 48-52
1 1/2" DGL 48-52 mm, M12

13207 57-64
2" DGL 57-64 mm, M12

13207 72-80
2 1/2" DGL 72-80 mm, M12

13207 88-92
3" DGL 88-92 mm, M12

13207 108-118
4" DGL 108-118 mm, M12

3 Schellenband

13050
Nr. 706, Edelstahl,
25 m im Abrollkasten

4 Mastshell vz mit Schellenband V2A

13201 /V2A oben
13202 /V2A unten

5 Spannschloß

Haken/Öse DIN 1480

13191-08/vz M8

13191-10/vz M10

13191-12/vz M12

6 Pressklemme

13197-3 DIN EN 13411-3
Nenngröße 3

13197-4 DIN EN 13411-3
Nenngröße 4

7 Drahtseilklemmen

13196-3

Nenngröße 3 mm,
ehemals DIN 741

13196-5

Nenngröße 5 mm,
DIN EN 13411-5

8 Kauschen

13180-04/vz

DIN 6899, 4 mm, verzinkt

13180-07/vz

DIN 6899, 7 mm, verzinkt

9 Karabinerhaken

13208

50 x 5 mm V4A 0,12 t

13208/vz

50 x 5 mm vz 0,12 t

13209

60 x 6 mm V4A 0,12 t

13209/vz

60 x 6 mm vz 0,12 t

13210

80 x 8 mm V4A 0,23 t

13210/vz

80 x 8 mm vz 0,23 t

13211

100 x 10 mm V4A 0,35 t

13211/vz

100 x 10 mm vz 0,35 t

10 Knotenkette

13185

Knotenkette zum Abhängen in Innenräumen

11 Spannseil

13198: 4/6 mm, kN 10,4

13199: 3/4 mm, kN 5,86

12 Spannseil 10 m

13200 - 4/6 inkl.

Spannschloß,
Karabinerhaken,
Kauschen und Seilklemmen

13 Kabelbindersortiment

schwarz

13/100 25 sw

13/160 25 sw

13/140 36 sw

13/200 36 sw

13/300 36 sw

13/370 48 sw

13/200 25 sw

13/100 76 sw

transparent

13/100 25

13/160 25

13/140 36

13/200 36

13/300 36

13/370 48

13/200 25

13/100 76

14 Gewindehülse

13190-06 M6

mit Hakenschraube M6,
Mutter und U-Scheibe

13190-08 M8

mit Ringschraube DIN 580,
M8, A2, 0,14t

13190-10 M10

mit Ringschraube DIN 580,
M10, A2, 0,23t

13190-12 M12

mit Ringschraube DIN 580,
M12, A2, 0,34t

V4A / V2A = Edelstahl, vz = verzinkt

Unsere Leistungen:

- Hersteller und Importeur
- Beratung, Planung und Vertrieb
- Lichtplanung/Lichtsimation
- Montage und Wartung
- Fertigung individueller Weihnachtsmotive für Straßen, Plätze und Gebäude

Unsere Produktpalette:

- Straßenbeleuchtung
- Retrofit Leuchtmittel
- Röhren und Panels
- Hallen- und Bodenstrahler
- Flutlicht und Außenstrahler
- Wallbox
- Weihnachtsbeleuchtung für Kommunen und Gewerbe



LED-Straßenbeleuchtung



LED-Panels



LED-Flutlicht



LED-Downlightstrahler



Masten und Ausleger



Weihnachtsbeleuchtung



LED-Lichtband



Wallbox



LED-Lichtstelen



LED-Langfeldleuchten



LED-Effektbeleuchtung



Tri-Proof Aufbauleuchte für Industrie



ENDRES Lighting GmbH
56751 Polch · Hinter Viedel 4

Telefon: +49 (0) 26 54 - 94 87-0

Telefax: +49 (0) 26 54 - 94 87-11

E-Mail: info@endres-lighting.de

Internet: www.endres-lighting.de

Geschäftsführer: Peter Endres

USt.-IdNr.: DE 167135191

WEEE-Reg.Nr.: DE 97116610

Unsere
Marken:



PANDIA[®]
eco light for a better world