

**ENDRES**  
LIGHTING

Licht in Perfektion



*LED Lichtschlauchmotive*

*für Kommune und Gewerbe*

## LED Lichtschlauch

LED Lichtschlauch ist eine ideale Beleuchtungslösung für den Einsatz im Freien, er ist Wasserresistent, hat eine enorme Lebensdauer und bietet hohe Lichtaus-

beute und Effizienz. Geringe Wärmementwicklung und hohe Flexibilität lassen außerdem detailreiche Motive zu – ohne Kompromisse!

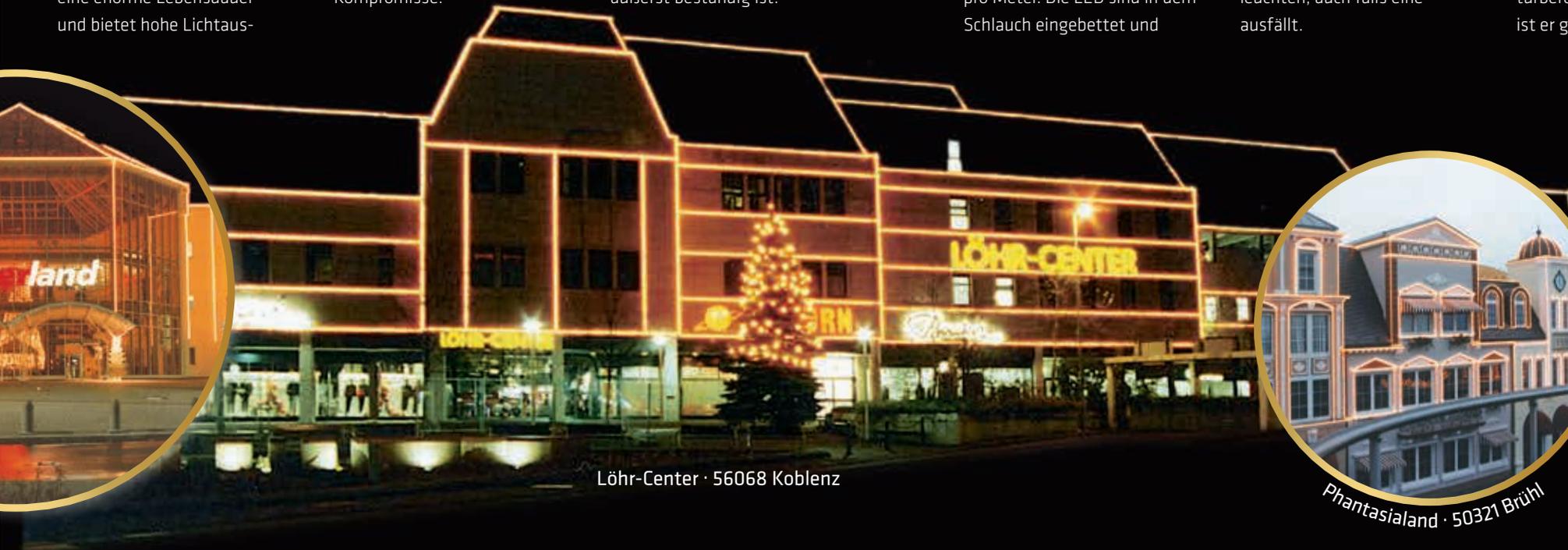
Die Basis der Motive bildet eine stabile Aluminium-Konstruktion, die leicht, widerstandsfähig und äußerst beständig ist.

Professioneller LED Lichtschlauch besteht aus massivem, sehr robustem Silikon und enthält 20-36 LED pro Meter. Die LED sind in dem Schlauch eingebettet und

erreichen eine gleichmäßige 360° Abstrahlung. Integrierte Strombrücken sorgen dafür, dass alle LED weiterhin leuchten, auch falls eine ausfällt.

LED Lichtschlauch eignet sich nicht nur für Beleuchtungseffekte zu Weihnachten! Durch seinen Umgebungstemperaturbereich von -20° bis +70° C ist er ganzjährig einsetzbar.

Müllerland · 56412 Görgeshausen



Löhr-Center · 56068 Koblenz



Phantasialand · 50321 Brühl



Pyrotechnik P. Schick · 0-5310 Mondsee



REWE-Center · 56281 Emmelshausen



6600/06



Größe: 1,5 x 2 m  
Gewicht: 6,5 kg  
Leistung: 60 W  
Ausführung: LED

6600/07



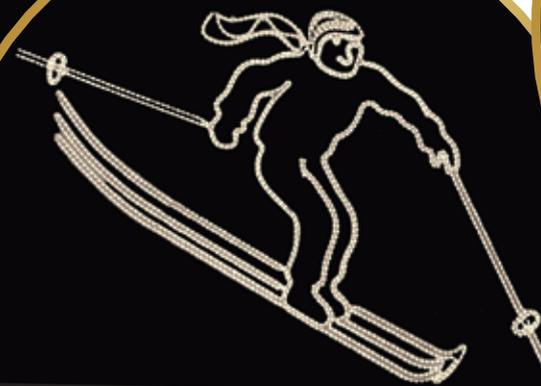
Größe: 1,5 x 2 m  
Gewicht: 8 kg  
Leistung: 88 W  
Ausführung: LED

6600/04



Größe: 1,5 x 2 m  
Gewicht: 7 kg  
Leistung: 80 W  
Ausführung: LED

6600/09



Größe: 1,5 x 2 m  
Gewicht: 7,5 kg  
Leistung: 88 W  
Ausführung: LED

6600/08



Größe: 2 x 1,5 m  
Gewicht: 7,5 kg  
Leistung: 84 W  
Ausführung: LED

6001



Größe:	0,9 x 1,1 m
Gewicht:	2,5 kg
Leistung:	32 W
Ausführung:	LED

6007



Größe:	1,15 x 2 m
Gewicht:	5 kg
Leistung:	61 W
Ausführung:	LED

6008



Größe:	1,5 x 2,6 m
Gewicht:	7,5 kg
Leistung:	88 W
Ausführung:	LED

6012



Größe:	0,8 x 1,4 m
Gewicht:	3 kg
Leistung:	41 W
Ausführung:	LED

6013



Größe:	1,15 x 1,8 m
Gewicht:	4,5 kg
Leistung:	57 W
Ausführung:	LED

6021



Größe:	2 x 1,8 m
Gewicht:	8,6 kg
Leistung:	105 W
Ausführung:	LED

6600/12



Größe: 1,5 x 2 m  
 Gewicht: 8 kg  
 Leistung: 88 W  
 Ausführung: LED

6600/10



Größe: 1,5 x 2 m  
 Gewicht: 7,5 kg  
 Leistung: 80 W  
 Ausführung: LED

6600/01



Größe: 1,5 x 2 m  
 Gewicht: 7,5 kg  
 Leistung: 76 W  
 Ausführung: LED

Fußgängerzone in Saarbrücken

6004



Größe: 0,85 x 1,85 m  
Gewicht: 5 kg  
Leistung: 40 W  
Ausführung: LED

6005



Größe: 0,85 x 1,85 m  
Gewicht: 6 kg  
Leistung: 40 W  
Ausführung: LED



Luxemburg

## LED Lichtschlauchmotive



5955



Größe: 1,15 x 1,65 m  
 Gewicht: 6 kg  
 Leistung: 80 W  
 Ausführung: LED

6222 / 6223



Größe: Ø 1 / 1,5 m  
 Gewicht: 3,8 / 5 kg  
 Leistung: 32 / 52 W  
 Ausführung: LED



6028

Größe: Ø 0,76 m  
 Gewicht: 3,2 kg  
 Leistung: 30 W  
 Ausführung: LED

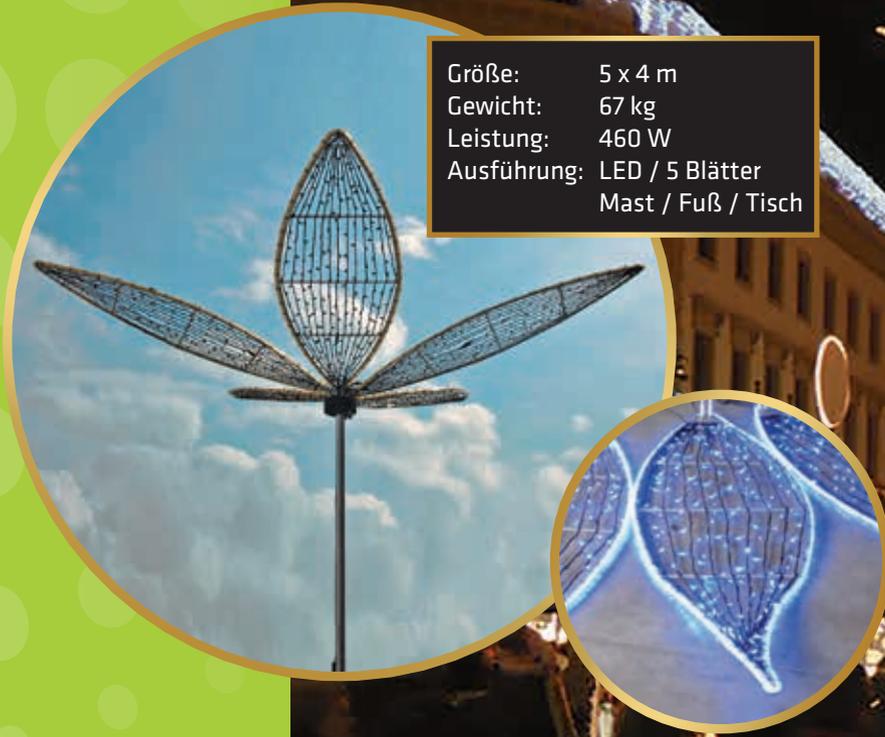


5950

Größe: 0,9 x 1,65 m  
 Gewicht: 6 kg  
 Leistung: 77 W  
 Ausführung: LED

## LED Lilienblätter – Lichtgestaltung, die in Erinnerung bleibt!

Größe: 5 x 4 m  
Gewicht: 67 kg  
Leistung: 460 W  
Ausführung: LED / 5 Blätter  
Mast / Fuß / Tisch



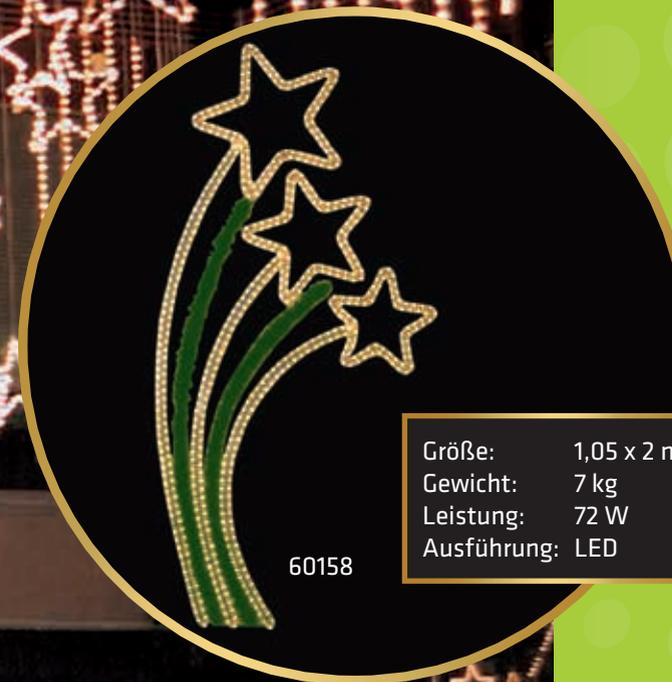
Alle Angaben entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung





Größe: Ø 0,8 m  
Gewicht: 3 kg  
Leistung: 20 W  
Ausführung: LED

6029

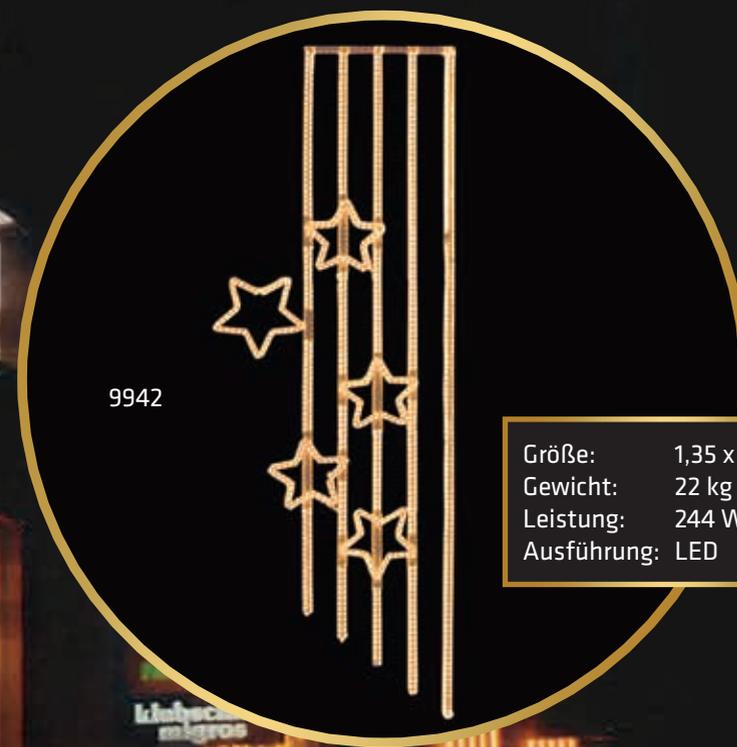


Größe: 1,05 x 2 m  
Gewicht: 7 kg  
Leistung: 72 W  
Ausführung: LED

60158

Berliner Arkaden

## LED Lichtschlauchmotive



9942

Größe: 1,35 x 3,9 m  
Gewicht: 22 kg  
Leistung: 244 W  
Ausführung: LED

Warenhausgruppe Manor in Basel

## LED Lichtschlauchmotive

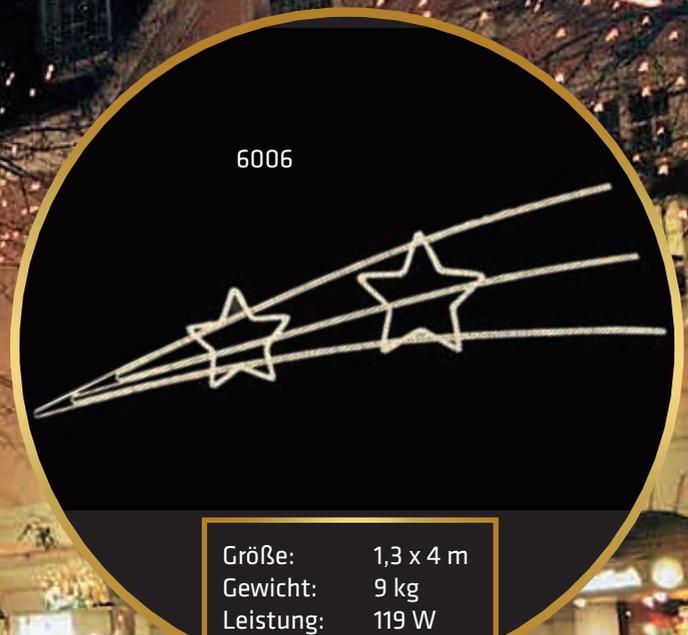
Fußgängerzone · 54290 Trier



Westin Grand · 10117 Berlin



6006



Größe:	1,3 x 4 m
Gewicht:	9 kg
Leistung:	119 W
Ausführung:	LED



Größe: 2 x 2 auf 1 m  
Gewicht: 10 kg  
Leistung: 124 W  
Ausführung: LED/Luvi



Größe: 2 x 0,9 auf 0,7 m  
Gewicht: 6 kg  
Leistung: 60 W  
Ausführung: LED/Luvi

## 6022 – Lichtschlauchmotive kombiniert mit Luvii

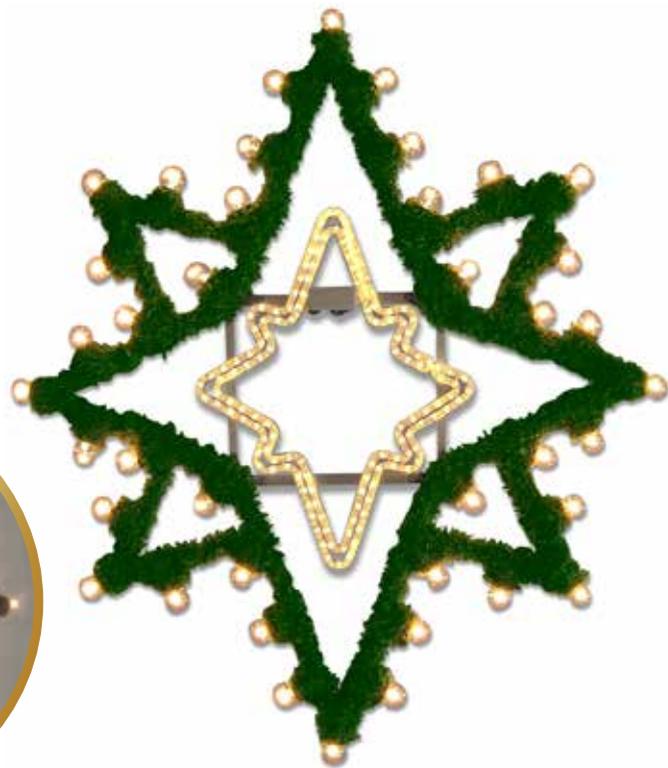
### Motiv 8 Zacken „Stern“ mit Luvii umwickelt für Wand- oder Mastmontage

- Verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,4 x 1,3 Meter
- Gewicht ca. 6 Kilogramm
- 40 Fassungen E27
- 20 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



mit Wandhalterung



### Motiv 8 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt für Wand- oder Mastmontage

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 1,1 x 0,9 Meter
- Gewicht ca. 5 Kilogramm
- 12 Fassungen E27
- 6 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen



mit Wandhalterung 6022/GW, 1,1 x 0,9m



### Motiv 4 Zacken „Stern“ mit Luvi umwickelt für Wand- oder Mastmontage

- verschweißte Alu-Konstruktion
- Abmessungen: 0,8 x 0,9 Meter
- Gewicht ca. 3 Kilogramm
- 8 Fassungen E27
- 4 Watt, 220 Volt (mit Normo 50)
- Motiv mit 2 Meter Zuleitung und Stecker
- Dichtringe inbegriffen

Leuchtmittel nicht inbegriffen

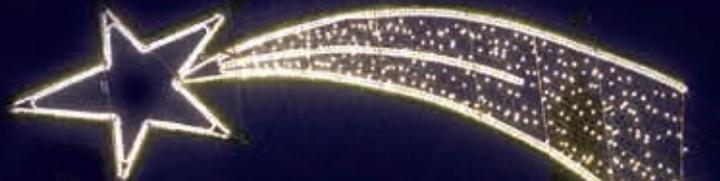


mit Wandhalterung 6022/KW, 0,8 x 0,9 m



60176

Größe: 2,5 x 0,95 m  
 Gewicht: 8 kg  
 Leistung: 108 W  
 Ausführung: LED/Luvi



5997

Größe: 6 x 1,5 m · Gewicht: 26 kg · Leistung: 175 W · Ausführung: LED

Das ENDRES Lighting Programm – Straßenüber-  
 spannungen – wird ständig  
 durch neue Ideen erweitert.

Gerne fertigen wir auch Ihr indi-  
 viduelles Motiv! Fortschrittliche  
 LED Technik, handwerkliches  
 Können und know how – gerne

auch in Kombination mit Luvi.  
 Das bringt die Motive klarer  
 zur Geltung und sorgt für eine  
 verbesserte Wirkung bei Tag.



5970

Größe: 5,3 x 1,3 m · Gewicht: 25 kg · Leistung: 160 W · Ausführung: LED



5971

Größe: 6 x 1,5 m · Gewicht: 31 kg · Leistung: 210 W · Ausführung: LED



5973

Größe: 4 x 1 m · Gewicht: 8 kg · Leistung: 88 W · Ausführung: LED, 1 Rahmen



60170

Größe: 5 x 1,3 m · Gewicht: 18 kg · Leistung: 113 W · Ausführung: LED, Luvimatte, 1 Rahmen



6103

Größe: 5 x 1,25 m · Gewicht: 24,5 kg · Leistung: 244 W · Ausführung: LED, Luvimatte, 2 Rahmen

## Straßenüberspannungen – vielseitig & eindrucksvoll

Alle Straßenüberspannungen sind komplett verkabelt. Einzelmotive, wie Glocke, Baum oder Stern, lassen sich problemlos einfügen. Der Anschlusswert

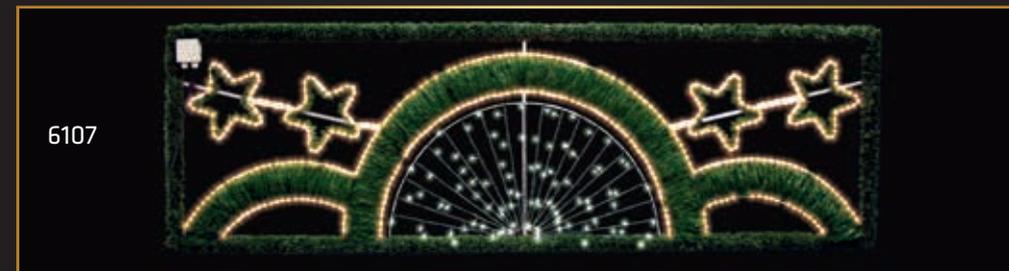
errechnet sich aus laufenden Metern Lichtschlauch, inklusive integrierter Lichterketten, mal Leistung. Die Rahmen werden in unserem Firmensitz

konzipiert und von Hand aus hochwertigem Aluminium gefertigt.



6105

Größe: 4 x 1 m · Gewicht: 1 8 kg · Leistung: 88 W · Ausführung: LED, 1 Rahmen



6107

Größe: 3 x 0,9 m · Gewicht: 13 kg · Leistung: 56 W · Ausführung: LED, Luvimatte, 1 Rahmen

## LED Lichtdekoration im Eiszapfen-Look

Elegante und wirkungsvolle Beleuchtungs-  
 idee im Eiszapfen-Look. Eine harmonische  
 Verbindung von LED-Lichterketten (weiß)  
 und LED-Lichtschlauch (blau). Nicht nur  
 als Advents- oder Weihnachtsbe-  
 leuchtung verwendbar!

Diese LED Dekoration  
 ist ein Blickfang, der über  
 die ganze Wintersaison  
 eingesetzt werden  
 kann.



Größe:	2 x 3 m
Gewicht:	13 kg
Leistung:	75 W
Ausführung:	LED

Auch als Straßenüberspannung



**13514**  
 Fassung E27 mit  
 Rasterdeckel



**13516/0**  
 Fassung E14 mit  
 Schraubdeckel



**13500**  
 Illu.-Kabel grün H05RNH-F,  
 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 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 geschumpft 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



**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



**13516**  
 Fassung E14



**134381**  
 Endstück für Illu.-Kabel



**13510**  
 Aufhängerendstück für  
 Illu.-Kabel mit  
 Aufhängehaken



**13135**  
 Anschlussstecker für  
 Rundkabel



**13138**  
 Anschlusskupplung für  
 Rundkabel



### 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:

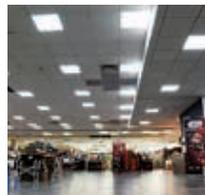
- Hersteller und Importeur
- Beratung, Planung und Vertrieb
- Lichtplanung/Lichtsimation
- Montage und Wartung
- Fertigung individueller Weihnachtsmotive für Straßen, Plätze und Gebäude

## Unsere Produktpalette:

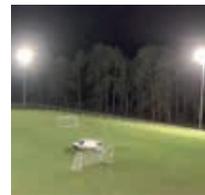
- Straßenbeleuchtung
- Retrofit Leuchtmittel
- Röhren und Panels
- Hallen- und Bodenstrahler
- Flutlicht und Außenstrahler
- Wallbox
- Weihnachtsbeleuchtung für Kommunen und Gewerbe



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](mailto:info@endres-lighting.de)  
Internet: [www.endres-lighting.de](http://www.endres-lighting.de)

Geschäftsführer: Peter Endres  
USt.-IdNr.: DE 167135191  
WEEE-Reg.Nr.: DE 97116610

Unsere  
Marken:



**PANDIA**<sup>®</sup>  
eco light for a better world