Lastkabel 300/500V
ab Lager verfügbar!

HELUKABEL®

Lastkabel 300/500V und 600/1000V

Foto : Ralph@Larmann.com

Qualität in der Veranstaltungstechnik

Gute Qualität steht auch in der Veranstaltungstechnik hoch im Kurs. Damit bei einer Show nicht vorzeitig die Lichter ausgehen, bieten wir ab sofort zwei Lastkabel an. Die äußerst flexiblen **Lastkabel U_0/U 300/500V** und **Lastkabel U_0/U 600/1000V** werden bei mittlerer mechanischer Beanspruchung in der professionellen Bühnen- und Lichttechnik sowie anderen Laststromkreisen bis 500V bzw. 1000V eingesetzt. Die Flexibilität wird durch den feinstdrähtigen Aufbau mit 0,15 mm Litzen und der Ader- und Mantelisolation aus kälteflexiblem PVC erreicht; auch als konfektionierte Ware erhältlich.

Art.-Nr.	U_0/U	Aderzahl x Nennquerschnitt	Außendurchmesser ca. mm	Litzenaufbau mm
400150	600/1000	18G2,5	22,6	140x0,15
400149	600/1000	14G2,5	20,0	140x0,15
400148	600/1000	18G1,5	20,2	84x0,15
400147	600/1000	14G1,5	17,7	84x0,15
400146	300/500	18G2,5	19,0	140x0,15
400145	300/500	14G2,5	16,6	140x0,15
400144	300/500	18G1,5	15,2	84x,015
400143	300/500	14G1,5	13,4	84x0,15

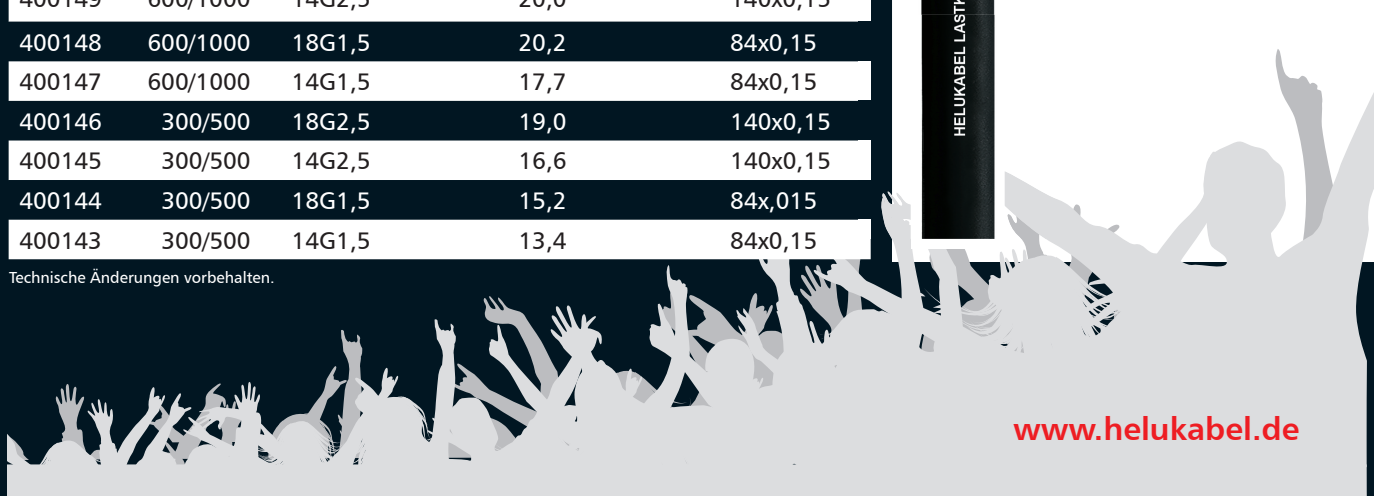
Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

- **Temperaturbereich**
  nicht bewegt: -40°C bis +80°C
  bewegt -20°C bis +80°C
- **Mindestbiegeradius**
  nicht bewegt: 5x Außen-Ø
  bewegt: 8x Außen-Ø

Aufbau

- Litzenaufbau: Cu blank, feinstdrähtig
- Aderisolation: PVC kälteflexibel
- Aderfarben: schwarz mit Ziffern + gn/ge
- Außenmantel: PVC kälteflexibel



www.helukabel.de

ab Lager verfügbar!

HELUKABEL®

HELUSOUND® DMX+POWER 1x2x0,25 + 3G1,5

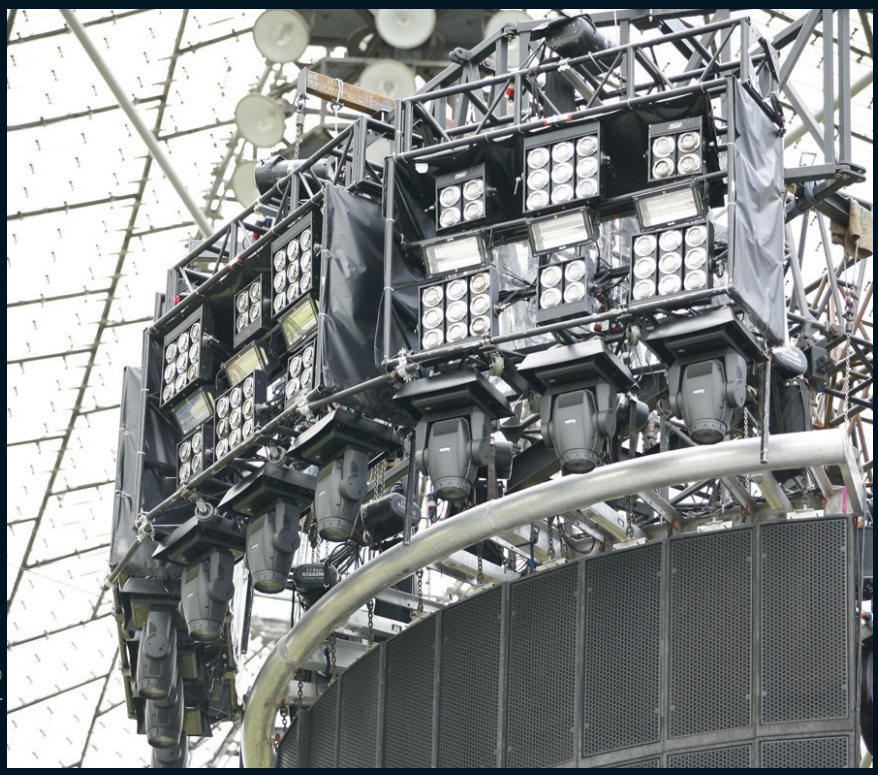


Foto : Ralph@Larmann.com

Ein Kabel für die perfekte Show

Ausgangspunkt einer atemberaubenden Lightshow ist immer auch die Verkabelung der Lichttechnik, um Steuersignale und Strom beispielsweise an Movingheads zu bringen. Das **HELUSOUND® DMX+POWER** Kombikabel vereint eine geschirmte Lichtsteuerungsleitung und Netzversorgungsleitung. Die durch ein verzinntes Kupfergeflecht geschirmte DMX-Leitung ist bestens zur Steuerung von Lichtanlagen und -Mischpulten (110 Ohm Wellenwiderstand) geeignet. Es besticht durch seinen weichen PVC-Mantel und ist für den Einsatz in der Innen- sowie Außeninstallation geeignet. Die DMX-Leitung kann ebenso für die Übertragung von Audiosignalen eingesetzt werden, beispielsweise als Mikrofonleitung oder als Zuleitung für aktive Lautsprechersysteme.

Technische Daten

- **Temperaturbereich**
  nicht bewegt: -30°C bis +70°C
  bewegt -20°C bis +70°C
- **Mindestbiegeradius**
  nicht bewegt: 5x Außen-Ø
  bewegt: 10x Außen-Ø

Aufbau

- DMX-Element und Powerleitung mit Füllern verseilt
- Bewicklung: Vlies-Folie
- Außenmantel PVC soft, schwarz RAL 9005
- Außendurchmesser ca. 13,2 mm

DMX Element

- Cu-Litze ca. 14x0,15 mm blank
- Aderisolation: Foam-Skin-PE
- Aderfarben: rot, weiss
- 2 Adern mit Textilfüller verseilt
- Verseilbandierung (Vlies-Folie)
- Cu-Geflechtschirm verzinnt, opt. Bedeckung ca. 85% darunter Beilauf 7x0,203 mm Cu verzinnt
- Innenmantel: PVC soft, schwarz RAL 9005
- Innenmanteldurchmesser: ca. 4,0 mm
- Wellenwiderstand: 110 Ohm

Powerleitung

- Cu-Litze ca. 48x0,20 mm blank
- Aderisolation: PVC
- Aderfarben: blau, braun, grün/gelb
- 3 Adern optimal verseilt, talkumiert
- Innenmantel PVC, schwarz RAL 9005
- Innenmanteldurchmesser: ca. 6,7 mm

Kabelaufbau: 1x2x0,25 + 3G1,5
Art.-Nr. 400151

Technische Änderungen vorbehalten.

Faxantwort an:
07150 8602

Was können wir noch für Sie tun?

- ☐ **Katalog Medientechnik**
- ☐ Katalog Kabel & Leitungen
- ☐ Katalog Kabelzubehör
- ☐ Katalog Daten-, Netzwerk- & Bustechnik
- ☐ Rückruf
- ☐ Außendienstbesuch

Firma

Vorname, Name

Straße

PLZ, Ort

Telefon / Fax

E-Mail

ED/04.2011/6.000

HELUKABEL® GmbH · Stammsitz · Dieselstraße 8-12 · 71282 Hemmingen · Tel. 07150 9209-0 · Fax 07150 81786 · info@helukabel.de