

Der Rainbow Katalog



Starlight Express, Bochum

Willkommen in der Welt der Farben

Willkommen in der Welt der Farben

Rainbow setzt die Zeichen für die Zukunft

Wenn Sie namhafte Lichtdesigner aus den Bereichen Theater, Musical, Concert Touring oder Event nach Spitzenqualität bei Rollenfarbwechslern fragen, ist die Antwort immer identisch: Rainbow. Diese Marke setzt weltweit Maßstäbe und wertet auch ihre Produktionen auf. Profitieren Sie von den Vorteilen:

- Beste Qualität in Funktion und Verarbeitung
- Überragende Zuverlässigkeit
- Extreme Langlebigkeit
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Einfaches Handling



„Tarzan“ (Musical), Hamburg



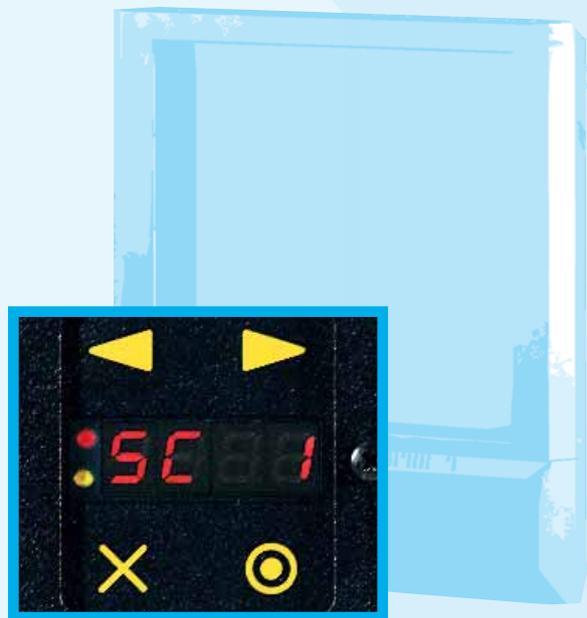
Operaen Copenhagen, Denmark
Foto: © Lars Schmidt

In der täglichen Arbeit werden Sie von den schnellen, leisen und präzisen Rollenfarbwechslern begeistert sein – besonders auch in der Langsamfahrt. Hier entfaltet das Gerät seine Stärken dank einer besonders fein auflösenden Wegerfassung. Dieses Feature werden Sie bei vielen anderen Anbietern vergeblich suchen.

Der Rainbow PRO2 Rollenfarbwechsler

Als eine der führenden Marken hat Rainbow mit Rollenfarbwechslern internationales Renommee gewonnen. Große Häuser und Produktionen vertrauen auf die außergewöhnliche Qualität – vom Royal Opera House in London über Mamma Mia! in Hamburg, Operaen in Kopenhagen bis zum Esplanade - Theatres on the Bay in Singapur.

Die PRO2 Rollenfarbwechsler bestechen durch eine Vielzahl zukunftsweisender Features.



Übersichtliche Menüführung



Funktionen und Eigenschaften

- **Sparsam:** Spezieller Farbmodus für sensible Farben: Die thermische Belastung von Farbfiltern mit niedrigem Transmissionswert wird verringert – das schont das Farbband, verlängert die Lebensdauer und spart Zeit und Geld
- **Flexibel:** Wählen Sie (auch vom Lichtstellpult aus) zwischen 3 verschiedenen Positionsmodi:
 - Vollfarbenmodus
 - Halbfarbenmodus
 - Und linearer Positionierung
- **Leise:** In allen Positionsmodi unternimmt das Gerät keine Kalibrierungsfahrten nach dem Einschalten
- **Unabhängig:** Freie und separate Adressierbarkeit der Kanäle für Farbe, Lüfter, Motorgeschwindigkeit plus Kontrollkanal
- **Gleichmäßig:** Dank des eingebauten Geschwindigkeitskanals sind völlig gleichmäßige, ruckelfreie Fahrten z.B. zwischen 2 Farben möglich, die bis zu 2 Stunden dauern können, z.B. um Sonnenauf- und -untergänge zu simulieren
- **Einfach:** Programmierbarer Automatikbetrieb mit variablen Parametern für den Einsatz ohne zusätzliche Steuerung
- **Benutzerfreundlich:** Einfaches Handling und hoher Bedienkomfort durch eingebautes Display mit Menüführung über Bedientasten
- **Schnell:** Leichter Zugang zu den Farbbrollen dank stabiler Aluminiumausführung mit aufklappbarer, scharnierter Front
- **Aktuell:** Software-Update für alle Rollenfarbwechsler via Update-Kabel und der Rainbow Software
- **Variabel:** Die Montage erfolgt über verschiedene Aufnahmerahmen oder über Universaladapter, die auf verschiedene Anbaumaße eingestellt werden können
- **Mehr:** Umfangreiches Zubehör, z.B. Torblenden, Tophats, Snoots usw.
- **Kompatibel:** Optimale Kompatibilität: flexible Kombination mit früheren Rainbow Rollenfarbwechslern

Service rund um die Uhr

- 24-Stunden Übernachtsservice für Farbbänder und Kabel
- Bewährter LIGHTPOWER Support für Technik und Equipment

Egal ob Events, Theater oder Fernsehstudio – wenn Sie für Ihre Produktion das Nonplusultra suchen, sind die Rainbow Rollenfarbwechsel erste Wahl!

Oper Carmen, Teatro Lirico di Cagliari, Italien,
Lichtdesigner: Marco Mereu, Foto: © Priamo Tolu

Kriterien zur Wahl der Rollenfarbwechsler

Um die für Ihre Scheinwerfer passenden Rainbow Rollenfarbwechsler zu finden, nutzen Sie bitte die Größentabelle auf Seite 19, vorab einige nützliche Hinweise. Maßgebend sind zwei Kriterien:

a) Der Durchmesser der Scheinwerfer-Lichtaustrittsöffnung

Um einen Farbwechsler sinnvoll vor einem Scheinwerfer betreiben zu können, sollte der Lichtaustritt des Scheinwerfers möglichst kleiner als die Lichteintrittsöffnung – sprich der „Rückausschnitt“ – des Farbwechslers sein.

Um den Lichtstrahl des Scheinwerfers möglichst gering zu beeinflussen, ist bei den Rainbow Rollenfarbwechslern die Lichtaustrittsöffnung – sprich der „Frontausschnitt“ – immer größer als die Lichteintrittsöffnung.

b) Das Maß und die Position der Filter- oder

Torblendenhalterung des Scheinwerfers

Die Zubehöralterungen an der Front des Scheinwerfers (z.B. Filter- oder Torblendenhalterung) können waagrecht und senkrecht oder diagonal angebracht sein. Für die Anbringung an diagonale Scheinwerfer-Halterungen bieten wir zusätzliche Studioadapterplatten für den 8" und 12" PRO2 an.



Woyzeck, Welttour
Foto: © The ocular one

Benutzte Symbole

- | | | | |
|---|--|---|--|
| E | Maximale Farbanzahl | S | Betriebs-/Versorgungsspannung |
| W | Min. Laufzeit (erste bis letzte Farbe) | D | Steckverbinder ausgangsseitig |
| A | Adaptermaß | B | Steckverbinder eingangsseitig |
| N | Front-/Rückausschnitt | P | Anzahl anschließbarer Farbwechsler pro PSU |
| H | Gewicht | M | Abmessungen (B x H x T) |

Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2

- 2 bis 25 Einzelfarben
- Extrem leiser Tangential-Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle für eine verlängerte Lebensdauer der Farbbänder
- Alle weiteren Produktmerkmale gemäß S. 4/5

Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2

Der Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2 für 8-Lite Blinder entspricht in Aufbau, Bedienung und allen anderen Funktionen dem 15" PRO2 und den anderen Geräten der PRO2 Serie, weist jedoch eine rechteckige Öffnung für 8-Lite Blinder auf. Der 8-Lite PRO2 kann mit bis zu 25 Einzelfarben bestückt werden. Er bietet umfassende Konfigurations- und Sonderfunktionen, die über eine im Wechsler integrierte 4-stellige LED-Anzeige bedient werden. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich. Die Montage vor Major und Thomas 8-Lite Blinder kann ohne weiteres Zubehör erfolgen.

Lieferung mit Adapterset für Thomas 8-Lite Blinder und zwei Sicherheitsseile für die abnehmbare Front; ohne Datenkabel, Netzteil und Colourstring.



8-Lite PRO2

Technische Daten

S	24 V (PSU)	A	388x680 mm
E	25	W	7 s
N	680x395 mm		
D	XLR4	H	8,5 kg
M	519x830x98 mm		

Art.-Nr. Beschreibung

060505	Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2 für 8-Lite-Blinder
069805	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
060908	Adapterschienen-set zur Montage am Thomas 8-Lite-Blinder; Ersatz
060905	Maxi 4 PSU, Stromversorgung für 12 Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2
060909	Micro PSU, Stromversorgung für 3 Rollenfarbwechsler 8-Lite PRO2
270779	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)
270791	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)

Rollenfarbwechsler 15" PRO2

- 2 bis 25 Einzelfarben
- Extrem leiser Tangential-Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle für eine verlängerte Lebensdauer der Farbbänder
- Universaladapterplatte für alle gängigen 5K Torblenden (15" PRO2)
- Alle weiteren Produktmerkmale gemäß S. 4/5



Rollenfarbwechsler 15" PRO2 zum Anbau an 4-Lite Blinder

Rollenfarbwechsler 15" PRO2 für 4-Lite Blinder

Der Rollenfarbwechsler 15" PRO2 für 4-Lite Blinder entspricht in Aufbau, Bedienung und allen anderen Funktionen dem 15" PRO2 in der Standardausführung, weist jedoch auf Front- und Rückseite eine quadratische Öffnung auf. Er kann mit bis zu 25 Einzel farben bestückt werden. Der 15" PRO2 bietet umfassende Konfigurations- und Sonderfunktionen, die über eine im W echsler integrierte 4-stellige LED-Anzeige bedient werden.

Ausgeliefert wird er mit Aufnahmeschienen zur Montage an Major und Thomas 4-Lite Blinder. Für andere Cyc-Lights oder Fluter stehen optionale Adapter zur Verfügung. Durch Austausch der Frontplatte und der Adapterschienen kann der 15" PRO2 für 4-Lite Blinder zu einem 15" PRO2 umgerüstet werden. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich.

Lieferung mit W inkelschienen 4-Lite Adapter und zwei Sicherheitsseilen für abnehmbare Front; ohne Daten kabel, Netzteil und Colourstring.

Art.-Nr.	Beschreibung
060306	Rollenfarbwechsler 15" PRO2 Frontplatte mit quadratischem Ausschnitt und Adapterset zum Anbau an 4-Lite Blinder
069804	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
060927	Frontplatte mit rundem Ausschnitt für 15" PRO2
060902	Universaladapterplatte zur Montage des 15" PRO2 vor Studioscheinwerfern, inkl. Halterset
060943	Adapterplatte für Bodenfluter Strand Orion 1
060905	Maxi 4 PSU, Stromversorgung für 12 Rollenfarbwechsler 15" PRO2
060909	Micro PSU, Stromversorgung für 3 Rollenfarbwechsler 15" PRO2
270779	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)
270791	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)

Technische Daten			
S	24 V (PSU)	A	400x400 mm
E	25	W	6,4 s
		N	395x395 mm
D	XLR4	H	6,2 kg
		M	520x570x95 mm



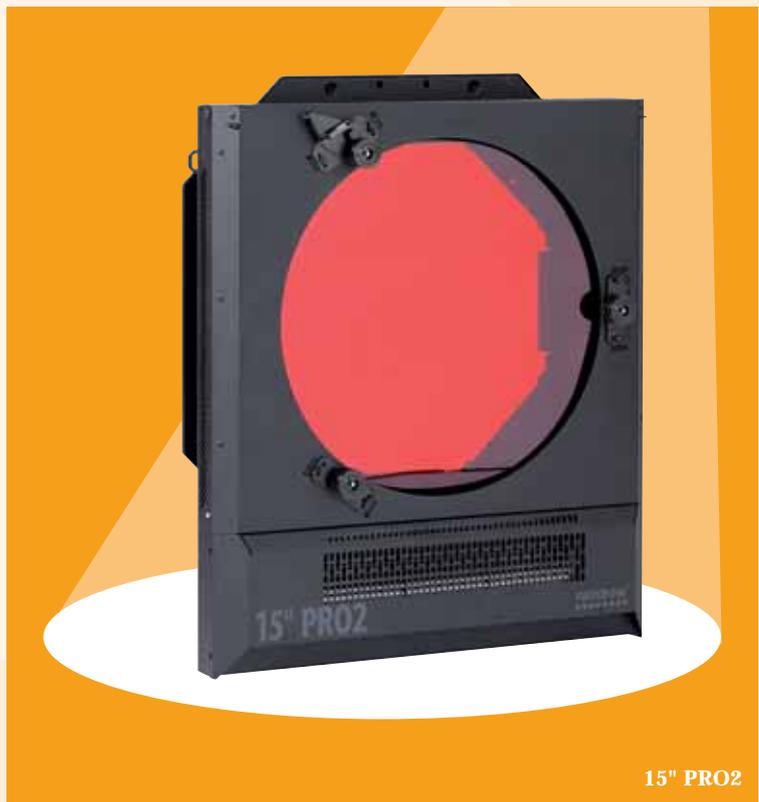
Universaladapter mit Torblendenhalterung

Rollenfarbwechsler 15" PRO2

Der Rollenfarbwechsler 15" PRO2 ist für große und leistungsstarke Scheinwerfer mit bis zu 380 mm Lichtaustrittsöffnung geeignet. Er verfügt über die gleiche Funktionalität wie der 15" PRO2 für 4-Lite Blinder. Der 15" PRO2 hat eine runde Öffnung und seine Montage erfolgt über eine Universaladapterplatte, die auf zehn verschiedene Maße eingestellt werden kann. Ferner verfügt das Gerät an der Frontseite über eine verstellbare 3-Punkt-Rollenhalterung für Torblenden. Die gesamte Rück- oder Frontseite kann ausgewechselt werden, um die Montage an 4-Lite Blinder oder die Aufnahme von Zubehör bestimmter Hersteller zu ermöglichen.

Der 15" PRO2 Wechsler kann mit Colourstrings aus bis zu 25 großformatigen Einzelfarben bestückt werden. Die Rollenfarbwechsler der PRO2 Serie bieten umfassende Konfigurations- und Sonderfunktionen, die über eine im Wechsler integrierte, 4-stellige LED-Anzeige mit vier Tasten bedient werden. Durch Austausch der Frontplatte und des Universaladapters kann der 15" PRO2 zu einem 15" PRO2 für 4-Lite Blinder umgerüstet werden. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich.

Lieferung mit Universaladapterplatte und zwei Sicherheitsseilen für abnehmbare Front; ohne Datenkabel, Netzteil und Colourstring.



15" PRO2

Technische Daten

S	24 V (PSU)	A	313, 322, 343, 355, 360, 370, 382, 396, 402, 412 mm
E	25	VV	6,4 s
		N	380x380 mm
D	XLR4	H	8,5 kg
		M	519x600x98 mm

Art.-Nr. Beschreibung

060108	Rollenfarbwechsler 15" PRO2 inklusive Universaladapterplatte und Frontplatte mit Universal-Torblendenaufnahme
069804	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
020350	Vierflügelige Torblende für 15" PRO2
060926	Frontplatte mit quadratischem Ausschnitt für 15" PRO2
060915	Set zur Montage eines 15" PRO2 an 4-Lite-Blindern (060929 + 060917)
060917	Adapterwinkelschienen zur Montage des Farbwechsler an 4-Lite-Blindern (Montage an Farbwechsler)
060929	Adapter zur Montage des Farbwechsler an 4-Lite-Blindern (Montage an 4-Lite-Blinder)
270779	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)
270791	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 4mm, 1m (optional)

Rollenfarbwechsler 12" PRO2

- 2 bis 25 Einzelfarben
- 2 extrem leise Axial-Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle für eine verlängerte Lebensdauer der Farbbänder
- Alle weiteren Produktmerkmale gemäß S. 4/5



12" PRO2

Rollenfarbwechsler 12" PRO2

Der Rollenfarbwechsler 12" PRO2 ist für Scheinwerfer bis 2,5 kW Leistung und mit bis zu 266 mm Lichtaustrittsöffnung geeignet. Die Montage erfolgt über zwei horizontal und zwei vertikal verstellbare Halteklammern, die auf bis zu zehn verschiedene Maße eingestellt werden können. Der 12" PRO2 kann mit bis zu 25 Einzelfarben bestückt werden; die hohe Auflösung der integrierten Elektronik garantiert trotzdem besonders sanfte Fahrten und genaueste Positionierung. Die Rollenfarbwechsler der PRO2 Serie bieten umfassende Konfigurations- und Sonderfunktionen, die über eine im Wechsler integrierte, 4-stellige LED-Anzeige mit vier Tasten bedient werden. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich.

Lieferung mit Halteklammern sowie vier zusätzlichen Aufnahmeklammern (geköpft für breite Farbeinschübe) und ein Sicherheitsseil; ohne Datenkabel, Netzteil und Colourstring.

Art.-Nr.	Beschreibung
060105	Rollenfarbwechsler 12" PRO2
069803	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
060901	Universaladapterplatte zur Montage des 12" PRO2 vor Studioscheinwerfern (siehe S. 18)
060920	Vierflügelige Torblende für 12" PRO2 (siehe S. 18)
060946	Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblende 060920 (siehe S. 18)
060940	Aufnahmeklammern für breite Farbeinschübe, geköpft, Set mit 4 St. (Ersatz)
060905	Maxi 4 PSU, Stromversorgung für 24 Rollenfarbwechsler 12" PRO2
060909	Micro PSU, Stromversorgung für 6 Rollenfarbwechsler 12" PRO2
270780	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m (optional)
270790	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m (optional)

Technische Daten			
S	24 V (PSU)	A	240, 245, 255, 270, 275, 285, 290, 295, 300, 305 mm
E	25	W	3,5 s
		N	304x266 mm
D	XLR4	H	2,9 kg
		M	393x416x78 mm

Rollenfarbwechsler 8" PRO2

- 2 bis 33 Einzelfarben
- Extrem leiser Axial-Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle für eine verlängerte Lebensdauer der Farbbänder
- Alle weiteren Produktmerkmale gemäß S. 4/5

Rollenfarbwechsler 8" PRO2

Der Rollenfarbwechsler 8" PRO2 eignet sich für Scheinwerfer mittlerer Leistung mit einer Lichtaustrittsöffnung von bis zu 192 mm – wie z.B. ETC Source Four Zoom, PAR 64 oder 1 kW Profil- bzw. Linsenscheinwerfer. Wie auch beim 12" PRO2 erfolgt die Montage über zwei horizontal und zwei vertikal verstellbare Halteklammern, die auf neun verschiedene Maße eingestellt werden können. Die Farbbestückung kann aus bis zu 33 Einzelfarben bestehen, die dank der hohen Auflösung der integrierten Elektronik trotzdem besonders sanft gefahren und genauestens positioniert werden. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich.

Lieferung mit Halteklammern und einem Sicherheitsseil; ohne Datenkabel, Netzteil und Colourstring.



8" PRO2

Technische Daten

S	24 V (PSU)	A	185, 190, 198, 210, 215, 230, 240, 245, 255 mm
E	33	VV	3,6 s N 215x192 mm
D	XLR4	H	2,2 kg M 303x333x87 mm

Art.-Nr. Beschreibung

060101	Rollenfarbwechsler 8" PRO2
069802	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
060900	Universaladapterplatte zur Montage des 8" PRO2 vor Studioscheinwerfern (siehe S. 18)
010823	Vierflügelige Torblende für 8" PRO2 (siehe S. 18)
060945	Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblende 010823 (siehe S. 18)
060947	Adapterplatte 8" PRO2, für ADB Warp (siehe S. 18)
060930	Aufnahmeklammern für breite Farbeinschübe, gekröpft, Set mit 4 St.
060916	8" Adapterplatte 158 mm für ETC S4, LEKO etc.
060905	Maxi 4 PSU, Stromversorgung für 24 Rollenfarbwechsler 8" PRO2
060909	Micro PSU, Stromversorgung für 6 Rollenfarbwechsler 8" PRO2
270780	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m (optional)
270790	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m (optional)
<i>Weitere Adapterplatten (auch für ältere 8" Geräte) sind auf Anfrage erhältlich. Siehe auch Seite 18/19.</i>	

Rollenfarbwechsler 6" PRO2

- 2 bis 33 Einzelfarben
- Extrem leiser Axial-Lüfter mit integrierter Geschwindigkeitskontrolle für eine verlängerte Lebensdauer der Farbbänder
- Alle weiteren Produktmerkmale gemäß S. 4/5



Rollenfarbwechsler 6" PRO2

Der besonders kompakte Rollenfarbwechsler 6" PRO2 eignet sich für Scheinwerfer kleiner Leistung mit einer Lichtaustrittsöffnung von bis zu 127 mm; z.B. für ETC Source Four (19°-50°), Strand SL usw.

Es können bis zu 33 Einzelfarben eingesetzt werden. Die Menüführung und Bedienung ist dieselbe wie bei allen anderen Farbwechslern der PRO2 Serie. Die Montage am Scheinwerfer erfolgt mittels einer Adapterplatte mit integriertem Heatshield (Rosco Hitzeschutz-Folie), die in zwei Größen lieferbar ist. Zum Betrieb ist ein externes Netzteil (PSU) erforderlich.

Lieferung mit Heatshield-Adapter und Sicherheitsseil; ohne Datenkabel, Netzteil und Colourstring.

Art.-Nr.	Beschreibung
060104	Rollenfarbwechsler 6" PRO2 mit Heatshield-Adapter 159x159 mm (6,25"), inkl. Heatshield z.B. für ETC S4 oder Strand SL
060106	Rollenfarbwechsler 6" PRO2 mit Heatshield-Adapter 190x190 mm (7,5"), inklusive Heatshield z.B. für Altmann Leko
060107	Rollenfarbwechsler 6" PRO2 ohne Heatshield-Adapter – zur Verwendung mit scheinwerferspezifischen Adapterplatten
069801	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben (siehe S. 15)
020641	Vierflügelige Torblende für 6" PRO2
060923	Heatshield-Adapter 159x159 mm (6,25"), inkl. Heatshield (Ersatz)
060921	Heatshield-Adapter 190x190 mm (7,5"), inkl. Heatshield (Ersatz)
060905	Maxi 4 PSU, Stromversorgung für 24 Rollenfarbwechsler 6" PRO2
060909	Micro PSU, Stromversorgung für 6 Rollenfarbwechsler 6" PRO2
270780	Sicherheitsseil, schwarz, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m
270790	Sicherheitsseil, silber, nach BGI 810-3 2007, 3mm, 1m

Technische Daten		
S	24 V (PSU)	A 159x159 / 190x190 mm
E	33	W 2,9 s N 154x127 mm
D	XLR4	H 1,9 kg M 243x285x87 mm

Stromversorgung – MAXI 4 und MICRO PSU

- Galvanische Trennung von DMX Ein- und Ausgang
- Keine externe Splitbox erforderlich
- Sehr kompakte Größe
- Schaltbarer DMX-Abschlusswiderstand
- LED-Anzeigen für DMX-Eingang, Netzbetrieb und DMX-Terminierung
- Weltweit einsetzbares Universalnetzteil
- 4 gepufferte und galvanisch getrennte Ausgänge (MAXI PSU)
- Für bis zu 24 Geräte der PRO2 Serie 6", 8" oder 12" bzw . 12 Geräte der PRO2 Serie 15" oder 8-Lite (MAXI PSU)
- Für bis zu 6 Geräte der PRO2 Serie 6", 8" oder 12" bzw . 3 Geräte der PRO2 Serie 15" oder 8-Lite (MICRO PSU)

MAXI 4 und MICRO PSU

Die MAXI 4 PSU ist Spannungsversorgung und Daten - splitter für 24 „kleine“ Rollen farbwechsler (6", 8",12") oder 12 „große“ Geräte (15", 8-Lite). Der Anschluss der Farbwechsler erfolgt über vier getrennte XLR4-Ausgänge.

Die kompakte MICRO PSU ist ebenfalls Spannungs - versorgung und Datensplitter aber für 6 „kleine“ Rollen - farbwechsler (6", 8",12") oder 3 „große“ Geräte (15", 8-Lite). Die Farbwechsler werden über einen XLR4-Ausgang angeschlossen.

Alle XLR4-Ausgänge besitzen zusätzlich eine „Return“- Buchse zum Aufbau einer geschlossenen Ringleitung. Lieferung mit Netzkabel, Schraube M 10 und Schuko - stecker; ohne Datenkabel.



MAXI 4 & MICRO PSU

MAXI 4 PSU

S 85-260V AC, P 12/24 B CEE 22
47-63 Hz

D 4xXLR4 H 3,5 kg M 82x293x235 mm

MICRO PSU

S 84-260 V AC, P 3/6 B CEE 22
47-63 Hz

D 1xXLR4 H 1,4 kg M 136x178x72 mm

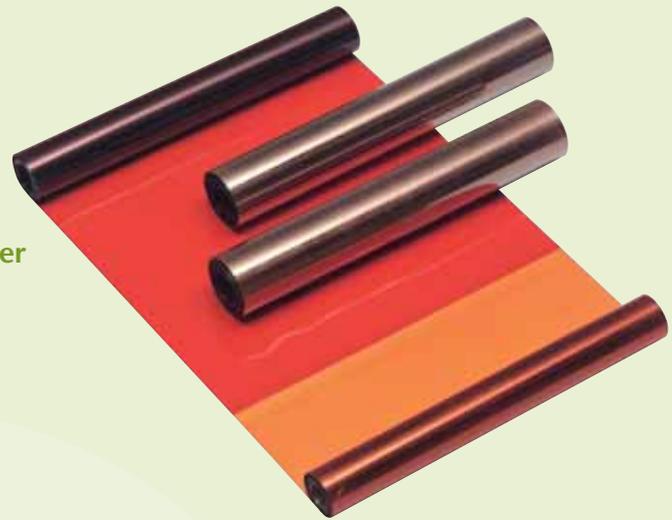
Art.-Nr. Beschreibung

060905	MAXI 4 PSU, Stromversorgung für 24 „kleine“ Rollenfarbwechsler (6", 8", 12" PRO2) oder 12 „große“ Geräte (15", 8-lite PRO2)
060909	MICRO PSU, Stromversorgung für 6 „kleine“ Rollenfarbwechsler (6", 8", 12" PRO2) oder 3 „große“ Geräte (15", 8-lite PRO2)
270926	Halfcoupler 'Slimline', 30 mm
270410	Halfcoupler 2" Lightweight, inklusive M 10 Schraube und Mutter
270730	Sicherheitsseil 3 mm, 0,6 m mit Schraubkarabiner 60 x 6 mm

Colour String Service

Fertig konfektionierte Farbbänder für Rollenfarbwechsler

- Hauseigener String-Service
- Für alle Farbwechsler
- Beste Erfahrungen wurden gemacht mit Rosco Supergel, Farb- und Diffusionsfiltern in hochhitzebeständiger Polycarbonat-Qualität
- Auf Wunsch verarbeiten wir auch Filterprodukte gängiger Hersteller



Als erstes Unternehmen in Deutschland bieten wir ein umfassendes Programm an Farbbändern aus eigener Konfektion für alle gängigen Rollenfarbwechsler-Fabrikate an.

Unser Angebot ist dabei absolut flexibel und auf alle Kundenwünsche zugeschnitten. Aufgrund ihrer Marktpräsenz stehen Rainbow Rollenfarbwechsler und Rosco Filterprodukte in Deutschland im Vordergrund, aber wir bevorraten auch das

gesamte LEE Filterprogramm und verfügen über Daten und Maße nahezu aller am Markt befindlichen Rollenfarbwechsler-Fabrikate.

Neben Standardlängen und -bestückungen können wir Gemischtbestückungen ebenso realisieren, wie variable Farbanzahlen. Auch führen wir die Befestigungs-Kits für die String-Aufnahmen verschiedener Hersteller. Kurze Lieferzeiten und eine höchst präzise Verarbeitungsqualität sind

selbstverständlich. Wir schneiden in staubfreier Umgebung und kleben mit 3M hochhitzebeständigem Spezial-Klarsichtband.

Die nachfolgende Artikelliste anhand von Rainbow Strings ist als Orientierung zu verstehen.

Wir machen Ihnen gern ein attraktives Angebot. Bitte nutzen Sie für Ihre individuelle String-Bestückung unser String-Service-Formular unter:

www.lightpower.de/support

Gern faxen wir es Ihnen auch zu.



Esplanade Theatres on the Bay, Singapur

Unser Vorschlag einer Bestückung für „Standard“- Strings aus Rosco Supergel – 20 Farben*

# 1		0	Clear
# 2		9	Pale Amber Gold
# 3		312	Canary
# 4		15	Deep Straw
# 5		317	Apricot
# 6		19	Fire
# 7		21	Golden Amber
# 8		26	Light Red
# 9		339	Broadway Pink
# 10		49	Medium Purple

# 11		56	Gypsy Lavender
# 12		58	Deep Lavender
# 13		65	Daylight Blue
# 14		68	Sky Blue
# 15		370	Italian Blue
# 16		371	Theatre Booster 1
# 17		79	Bright Blue
# 18		382	Congo Blue
# 19		90	Dark Yellow Green
# 20		95	Medium Blue Green

Art.-Nr.	Beschreibung
069805	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben für 8-Lite PRO2
069804	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben für 15" PRO2
069803	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben für 12" PRO2
069802	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben für 8" PRO2
069801	Colourstring „Standard“ mit 20 ausgesuchten Farben für 6" PRO2
PF8002/100	Rainbow Stifte zur Befestigung der Gelstrings in Geräten der PRO2 Serie (100 Stück)
060952	3M hitzebeständiges Klebeband 1" (25,4 mm), 66 m Länge
060953	3M hitzebeständiges Klebeband 2" (50,8 mm), 66 m Länge

*Die in diesem Katalog wiedergegebenen Farbmuster können nur einen Eindruck der Originalfarbe vermitteln, sie unterliegen den Beschränkungen des Druckverfahrens.

Anschlusskabel

Rainbow Kabel

Wir empfehlen Ihnen den Einsatz des speziellen XLR4 Rainbow Kabels, um höchste Qualität für Datenübertragung und Spannungsversorgung der Farbwechsler sicherzustellen – insbesondere auch über längere Distanzen oder in komplexen Systemen.

Das geschirmte, sehr flexible Rainbow DMX-Strom-/Datenkabel besitzt eine paarig verseilte Datenleitung sowie $2 \times 2,00 \text{ mm}^2 + 2 \times 0,38 \text{ mm}^2$ Adern. Es ist sowohl in konfektionierten Längen mit Neutrik Stecker als auch in individueller Länge als Meterware erhältlich.

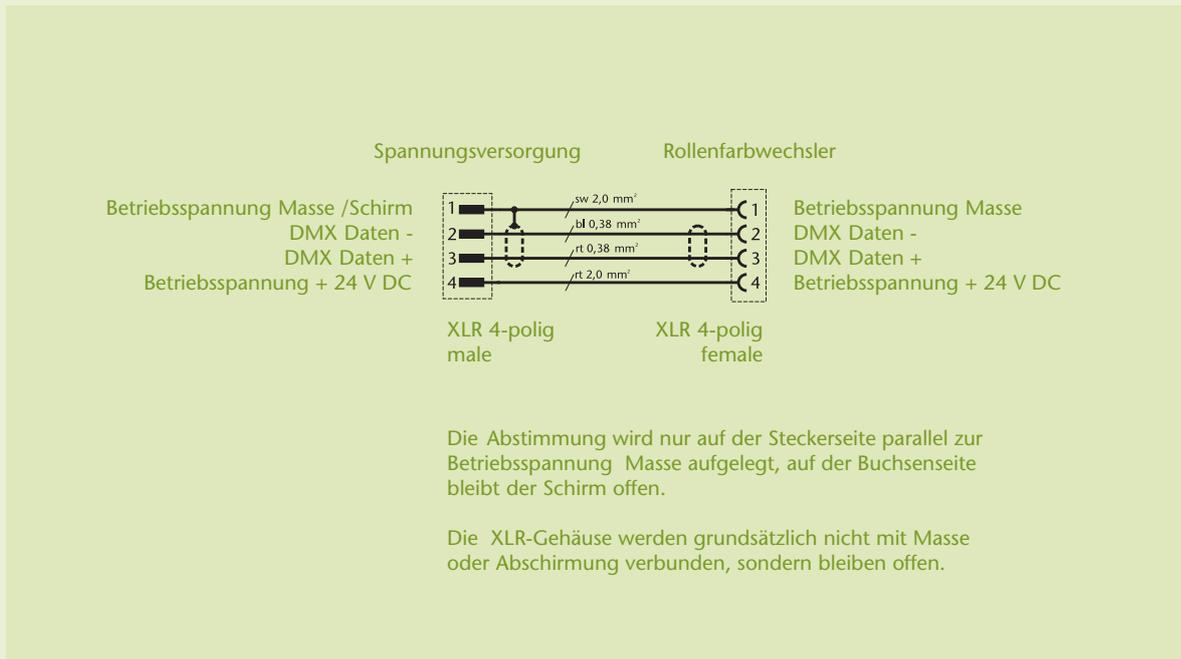


Strom-/Datenkabel Auswahl

Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
210615	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 1 m	210611	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 10 m
210609	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 2 m	210612	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 15 m
210616	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 3 m	210613	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 20 m
210617	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 4 m	210614	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 25 m
210610	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 5 m	210217	Datenkabel für Stromversorgung/DMX, Meterware
210618	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 6 m	222201	Kabelstecker XLR4 Neutrik
210619	Datenkabel XLR4 für Stromversorgung/DMX, 8 m	222202	Kabelkupplung XLR4 Neutrik

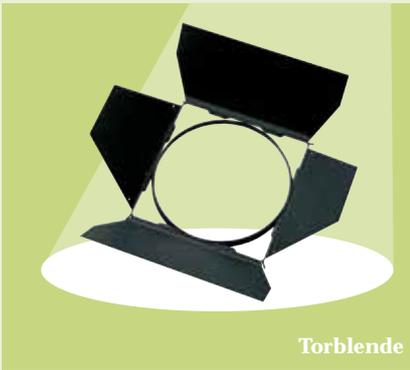


Pin-Anschlussbelegung



MammaMia!, Stockholm
Foto: © Martin Skoog

Zubehör



Torblende

Torblenden

Die Torblenden können auf einfache Art und Weise in Verbindung mit unseren Farbwechslern genutzt werden. Sie sind passend für die entsprechenden Farbwechslerfronten ausgelegt.

Rainbow Colour Changers

Update Set

Mit diesem Kabel kann ein Software Update der Rainbow PRO2 Elektronik von jedem Windows-basierenden PC mit USB-Ausgang vorgenommen werden. Die benötigte Software für den Update Assistenten einfach downloaden unter: www.rainbow-colour-changers.de



Update Set



Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblenden 8" + 12" PRO2

Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblenden für 8" und 12" PRO2

Aufgrund starker Nachfrage für rollengelagerte Torblenden wurde sowohl für den 8" PRO2 als auch für den 12" PRO2 eine Adapterplatte entworfen, die es ermöglicht, die unter Art.-Nr. 010823 (8") und Art.-Nr. 060920 (12") gelisteten Torblenden rollengelagert einzusetzen.

Die Adapterplatten werden in die standardmäßig am 8" und am 12" PRO2 vorhandenen Torblendenaufnahmen eingesetzt und erlauben so das Nachrüsten bereits vorhandener Rainbow Rollenfarbwechsler.

Adapterplatte für ADB Warp

Adapterplatte zur Nebenlicht-freien Anbringung eines Rainbow 8" PRO2 Farbwechslers an einen ADB Warp Scheinwerfer. Der Scheinwerferbeam wird auch bei einem Abstrahlwinkel von 50° nicht abgeschnitten.



Adapterplatte für ADB Warp



Studioadapterplatte für 12" PRO2

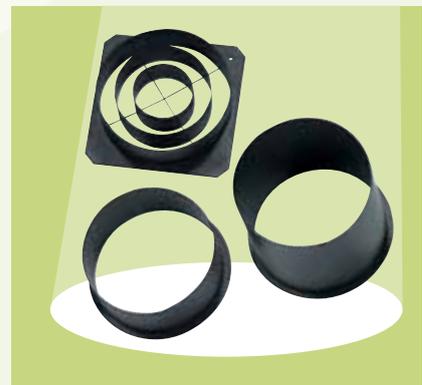
Studioadapterplatte für 8" und 12" PRO2

Studioadapterplatten dienen zur Montage der Farbwechsler vor Studio Scheinwerfern mit ihren typischen diagonalen Zubehöralterungen. Die 8" Adapterplatte ist auch für ältere Rainbow 8" Geräte einsetzbar (z.B. TWO-16).

Mit den Studioadapterplatten stehen außerdem weitere horizontale und vertikale Anbaumaße, gegenüber den Standard-Halteklammern-Anbaumaßen des Farbwechslers, zur Verfügung.

Siehe rechts zweite Tabelle.

Weiteres Zubehör auf Anfrage.



Art.-Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Beschreibung
020641	4-flügelige Torblende für 6" PRO2	060900	Universaladapterplatte zur Montage des 8" PRO2 vor Studioscheinwerfern
010823	4-flügelige Torblende für 8" PRO2	060901	Universaladapterplatte zur Montage des 12" PRO2 vor Studioscheinwerfern
060920	4-flügelige Torblende für 12" PRO2	060151	Rainbow Colour Changers Update Set
020350	4-flügelige Torblende für 15" PRO2	060947	Adapterplatte 8" PRO2, für ADB Warp
060945	Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblende 010823 (für Rollenfarbwechsler 8" PRO2)	060948	Adapterplatte 8" PRO2, für Robert Juliat Serie 400/600
060946	Adapterplatte zur Rollenlagerung der Torblende 060920 (für Rollenfarbwechsler 12" PRO2)		



Internationaler Vertrieb:

Premier Lighting Products International GmbH

An der Talle 24-28
D-33102 Paderborn
Germany

Tel.: +49 (0) 52 51/14 092-28
Fax: +49 (0) 52 51/14 092-90

www.plp-international.com
sales@plp-international.com

Deutschland-Vertrieb:

Lightpower GmbH

An der Talle 24-28
D-33102 Paderborn
Deutschland

Tel.: +49 (0) 52 51/14 32-20
Fax: +49 (0) 52 51/14 32-80

www.lightpower.de
info@lightpower.de

Version IX.01

© 2009 Rainbow Colour Changers GmbH

Rainbow ist eine eingetragene Marke der Lightpower GmbH.

Kein Teil aus diesem Katalog, auch nicht auszugsweise, darf ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers kopiert, reproduziert oder veröffentlicht werden, weder auf gedrucktem Wege, noch durch Fotografie oder durch elektronische Medien. Technische Änderungen vorbehalten. Für fehlerhafte Angaben in diesem Katalog übernehmen wir keine Haftung.