



Ryf RSL Halogen Fiberoptik-Kaltlichtsysteme

Professionelle Halogen Beleuchtung für Industrie und
Forschung von 30W bis 150W

New Design





Ryf RSL Halogen Fiberoptik-Kaltlichtsysteme

Professionelle Kaltlicht-Beleuchtungssysteme von Ryf

Die 30W, 100W oder 150W Kaltlichtquelle Ryf RSL / RLQ 1101 / 1501 lässt sich optimal für die meisten technischen Applikationen einsetzen, die eine professionelle und exakte Beleuchtung erfordern.

Anwendungen findet man in der Qualitätssicherung als Beleuchtung zum Stereomikroskop oder Messmikroskop, im Labor, bei der industriellen Endoskopie und in der industriellen Bildverarbeitung (Machine Vision) wo mit Hilfe eines umfangreichen Zubehörs für jede Beleuchtungsaufgabe die richtige Lösung gefunden werden kann.

Die Kaltlichtquelle Ryf RSL besticht durch ein modernes, extravagantes Design, das sich vor allem durch seine Modularität und Flexibilität auszeichnet. Sie kann alternativ vertikal und horizontal positioniert werden.

Die Ryf RSL stellt eine qualitativ hochwertige Lichtquelle dar, die dem Anwender eine perfekte Lichtquelle zu einem attraktiven Preis bietet.

Hauptmerkmale

- Passend für alle gängigen Lichtleitersysteme
- Hochwertiges, stabiles Aluminiumgehäuse
- Modernes, modulares Design (Stapelbar)
- Einfacher, werkzeugloser Lampentausch
- Extrem Geräuscharme und vibrationsfreie Aktivkühlung
- Geeignet für Dauerbetrieb
- Stufenlose elektronische und je nach Model mechanische Helligkeitsregelung mittels Irisblende
- Verlustarmes Schaltnetzgerät
- Spannungsunabhängiger Betrieb (100-240VAC, 50/60Hz)
- Elektronischer Kurzschlusschutz
- Überlast- und Temperaturschutz durch automatische Leistungsregelung
- Leerlaufsicherung
- Brandschutzabschaltung im Fehlerfall
- Lampenschonendes Einschalten durch Softstart
- Variable Positionierung, vertikal und horizontal Stapelbar

Zubehör:



Große Auswahl an Standard-Lichtleitern und kundenspezifischen Varianten siehe unser Katalog Ryf RLQ Fiberoptik



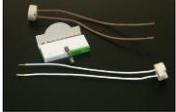
Filterhalter, verschiedene Farben:
 Tageslicht- Art.-Nr.: 100-003962
 Grün- Art.-Nr.: 100-003960
 Gelb- Art.-Nr.: 100-003958
 Rot- Art.-Nr.: 100-003959
 Blau- Art.-Nr.: 100-003961





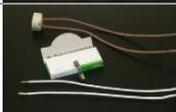
Ryf RSL Halogen Fiberoptik-Kaltlichtsysteme

Fiberoptik Lichtquelle RLQ à 30W = Art.-Nr.: 100-004888

Technische Daten:	30W
Gewicht:	2,15kg,
Abmessungen:	260 x 174 x 137mm (L x B x H)
Betriebsspannung:	100 - 240V / 50 - 60 Hz
Leuchtmittel:	30W / 10,8V
Leistungsaufnahme:	41W
Ø Lampen-Lebensdauer:	200h
Lichtleiteranschluß:	Standard 15mm
Lichtsteuerung:	stufenlose elektronische Dimmung
Farbtemperatur:	3.100K
Material:	Aluminium
Farbe:	Silber, Natur und Titan eloxiert
Kühlsystem:	aktive Kühlung mit einem Low-Noise-Lüfter
Lieferinformation:	
Größe mit Verpackung: (L x B x H)	370 x 265 x 220mm
Gewicht mit Verpackung:	2,65kg
Zolltarifnummer:	94054099
Ersatzteile und Zubehör:	
	Spezial-Halogen Projektionslampe 30W / 10,8V Art.-Nr.: 100-004090
	Feinsicherung 250V / 1,25A Art.-Nr.: 100-001484 Lampenfassung GZ 5,3 Art.-Nr.: 100-002750

Fiberoptik Lichtquelle RLQ 1101 à 100W = Art.-Nr.: 100-005307

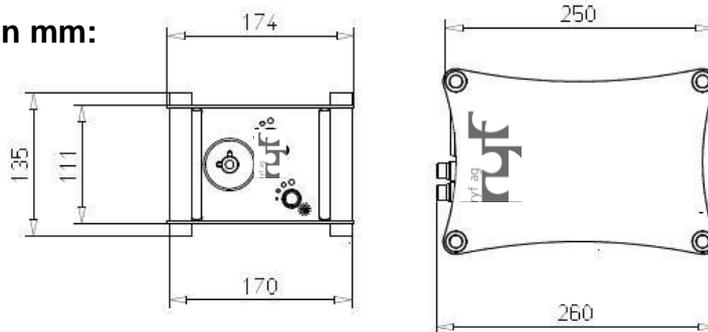
Stufenlose elektronische und mechanische Helligkeitsregelung mittels Irisblende

Technische Daten:	100W
Gewicht:	2,30kg,
Abmessungen:	260 x 174 x 137mm (L x B x H)
Betriebsspannung:	100 - 240V / 50 - 60 Hz
Leuchtmittel:	100W / 12V
Leistungsaufnahme:	111W
Ø Lampen-Lebensdauer:	500h
Lichtleiteranschluß:	Standard 15mm
Lichtsteuerung:	stufenlose elektronische Dimmung & mechanische Dimmung mit Irisblende
Farbtemperatur:	3.100K
Material:	Aluminium
Farbe:	Silber, Natur und Titan eloxiert
Kühlsystem:	aktive Kühlung mit einem Low-Noise-Lüfter
Lieferinformation:	
Größe mit Verpackung: (L x B x H)	370 x 265 x 220mm
Gewicht mit Verpackung:	2,80kg
Zolltarifnummer:	94054099
Ersatzteile und Zubehör:	
	Spezial-Halogen Projektionslampe 100W / 12V Art.-Nr.: 100-000365
	Feinsicherung 250V / 1,25A Art.-Nr.: 100-001484 Lampenfassung GZ 6.35 Art.-Nr.: 100-002749



Betriebsspannung:	100 - 240V / 50 - 60 Hz
Leuchtmittel:	150W / 15V
Leistungsaufnahme:	170W
Ø Lampen-Lebensdauer:	500h
Lichtleiteranschluß:	Standard 15mm
Lichtsteuerung:	stufenlose elektronische Dimmung & mechanische Dimmung mit Irisblende
Farbtemperatur:	3.100K
Material:	Aluminium
Farbe:	Silber, Natur und Titan eloxiert
Kühlsystem:	aktive Kühlung mit einem Low-Noise-Lüfter
Lieferinformation:	
Größe mit Verpackung: (L x B x H)	370 x 265 x 220mm
Gewicht mit Verpackung:	2,80kg
Zolltarifnummer:	94054099
Ersatzteile und Zubehör:	
	Spezial-Halogen Projektionslampe 150W / 15V Art.-Nr.: 100-000XXX
	Feinsicherung 250V / 2.5A Art.-Nr.: 100-003145 Lampenfassung GZ 6.35 Art.-Nr.: 100-002749

Masszeichnung in mm:



Ryf RLQ 1101 / 1501 mit:

Links: Schwanenhals Lichtleiter Ryf GAX8

Rechts: Ryf RL Ringlicht 18 -78mm, auf dem Bild Ryf RL50 passend zu Nikon SMZ745 oder Olympus SZ51/61 etc.