

Segment Ringlicht Ryf NKL-12 LED-S



100% Blendfreies Segment LED-Ringlicht in Perfektion

- Keine LED-Reflexionen, ähnlich wie unsere Ryf NKL18 und NKL-12c!
- Komplettschattenfrei
- Tageslicht weiss à 5'700°K
- Extrem homogene Ausleuchtung
- Sehr guter Farbwiedergabeindex (CRI)
- 4 schaltbare Segmente mit variabler Rotationsgeschwindigkeit



Segment Ringlicht Ryf NKL-12 LED-S



4 schaltbare Segmente mit variabler Rotationsgeschwindigkeit



Segment Ringlicht Ryf NKL-12 LED-S

LED Ryf NKL-12 LED-S (4x Segment): Die Perfekte Beleuchtung für Stereo Mikroskope

Die Ryf NKL-12 LED-S -Ringlichtserie ist für die perfekte Ausleuchtung in der Stereomikroskopie entwickelt worden. Außerdem eignet sie sich hervorragend für den Einsatz in der Qualitätssicherung und -kontrolle (8h und mehr / Tag). Die NKL-12 LED mit einem Standarddurchmesser von 66mm liefert ein gleichmässiges, schattenfreies, homogenes und sehr stabiles Licht mit 550 lm.

Es ist mit allen Arten von Kameras und Stereomikroskopen kompatibel.

Die Basisversion, wie auch die Segmentversion, besteht aus langlebigen 5'700°K weissen LEDs.

Ein hochwertiger Diffusor ist bereits integriert, um die Blendung auf null zu reduzieren wie bei unseren klassischen Neonringleuchten Ryf NKL-18 oder NKL-12c.

Reduziererringe ermöglichen die Anpassung des Ringlichts an alle Arten von Mikroskopen.

- Extrem energiesparende Beleuchtungstechnik
- **Vier schaltbare Segmente mit variabler Rotationsgeschwindigkeit**
- Lange LED-Lebensdauer mit bis zu 50.000 Stunden
- Mit neutralweissen, tageslichtähnlichen LEDs mit 5.700°K
- Perfekte und gleichmässige, schattenfreie Ausleuchtung (Augenschonend)
- Zu 100% flimmerfrei
- Kontinuierliche und stabile Helligkeitseinstellung von 0% bis 100%.
- Anpassbar an kleinere Durchmesser runter auf bis zu 50 mm (mit Reduzierringen)
- Einfache Montage mit (3) Stiftschrauben (Inbus) wie bei den Ryf RL4b
- Ausgestattet mit hochwertigen Connector Steckern, alle mit Schnappverschluss
- Aluminium Gehäuse aus dem Vollen gedreht und gefräst, schwarz eloxiert

Bestellnummer:

No. 100-012825: Ryf NKL-12 LED-S



www.ryfag.fr
www.ryfag.ch



Segment Ringlicht Ryf NKL-12 LED-S

Technische Daten:

Lichtstrom	ca. 550 lm
Farbtemperatur	5.700 K (pur-weiss)
Farbwiedergabeindex	≥ 90
LED-Lebensdauer	54.000 h (L70, Herstellerangabe)
Helligkeitssteuerung	feinstufig, 0 - 100% mit Memory-Funktion + 4 Segemente mit verschiedenen Rotationsmodi
Leistungsaufnahme	ca. 9 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Höhe	30 mm
Außendurchmesser	99 mm
Innendurchmesser	66 mm
Spanndurchmesser	max. 66 mm
Innengewinde	M67 x 0,75
Länge Zuleitung	0,85 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 270 g



RYF PROTOTEC AG
SWISS CNC MACHINING & PRECISION TOOLING



**Alle Mechanischen Teile werden von RYF Prototec AG hergestellt
Endmontage in Deutschland**