



## Segment-Ringlicht

# RL81s

MADE  
IN  
GERMANY

- „Next Gen“ LED-Power-Ringlichter
- Kennzeichnend hohe Farbwiedergabe (CRI typ 97)
- Tageslicht-ähnliche Farbtemperaturen (5.600 K)
- Herausragende Helligkeit
- SMD-Technologie
- Perfekt für Polarisations-Anwendungen
- Vier schaltbare Segmente mit variabler Rotationsgeschwindigkeit



## Technische Daten

Arbeitsabstand	40 mm - 150 mm
Optimaler Arbeitsabstand	ca. 75 mm
Durchmesser Lichtfleck (bei optimalem Arbeitsabstand)	ca. 45 mm
Anzahl LEDs	8
Farbwiedergabeindex	≥ 95
LED-Lebensdauer	54.000 h (L70, Herstellerangabe)
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100% (4 Segmente mit verschiedenen Rotationsmodi)
Leistungsaufnahme	ca. 12 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Höhe	26 mm
Außendurchmesser	110 mm
Innendurchmesser	75 mm
Spanndurchmesser	max. 81 mm
Innengewinde	M77 × 0,75
Länge Zuleitung	0,85 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 250 g
Abmessung Steuerung (L × B × H)	135 mm × 70 mm × 44 mm

## Ausführungen

100-012238	RL81S-75 PW	pur-weiß (5.600 K), Arbeitsabstand 75 mm, Spanndurchmesser max. 81 mm
100-012239	RL81S-75 NW	natur-weiß (4.000 K), Arbeitsabstand 75 mm, Spanndurchmesser max. 81 mm

## Zubehör

---

100-010279	Schutzscheibe	für RL5/RL81-Serie
100-012335	Polfilterset	für RL81-Serie
100-010718	Reduzierring	81 mm → 76 mm
100-010717	Reduzierring	81 mm → 78 mm

---