



## LED-Ringlicht UV und IR

# RL12 UV

MADE  
IN  
GERMANY

- Homogene Ausleuchtung im gesamten Arbeitsbereich
- Flimmerfreies Licht durch optimierte, verlustarme Elektronik
- Ideal für Industrie und maschinelle Bildverarbeitung
- Enorme Lichtstärke
- Helligkeit von 0 - 100% einstellbar
- In verschiedenen Lichtfarben und Farbtemperaturen erhältlich
- Variabler Spanndurchmesser, mit Reduzierringen anpassbar
- Robustes Aluminiumgehäuse in modernem Design



## Technische Daten

Anzahl LEDs	12 × Power-LED
Optik	Reflector (80°)
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Leistungsaufnahme	ca. 15 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Höhe	42 mm
Außendurchmesser	130 mm
Innendurchmesser	66 mm
Spanndurchmesser	max. 66 mm
Innengewinde	M67 × 0,75
Länge Zuleitung	0,85 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan und schwarz
Gewicht	ca. 750 g
Abmessung Steuerung (L × B × H)	78 mm × 38 mm × 21 mm

## Ausführungen

100-010747	RL12-25 UV405	UV (405 nm), Arbeitsabstand 45 mm - 260 mm (optimal 100 mm)
100-010749	RL12-25 UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 45 mm - 260 mm (optimal 100 mm)
100-010750	RL12-18 UV405	UV (405 nm), Arbeitsabstand 90 mm - 180 mm (optimal 140 mm)
100-010752	RL12-18 UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 90 mm - 180 mm (optimal 140 mm)
100-010753	RL12-10 UV405	UV (405 nm), Arbeitsabstand 150 mm - 550 mm (optimal 260 mm)
100-010755	RL12-10 UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 150 mm - 550 mm (optimal 260 mm)

## Zubehör

---

100-007725	Schutzscheibe	für RL12-Serie
100-005115	Reduzierring	66 mm → 50 mm
100-005116	Reduzierring	66 mm → 52 mm
100-003976	Reduzierring	66 mm → 54 mm
100-003977	Reduzierring	66 mm → 56 mm
100-003978	Reduzierring	66 mm → 58 mm
100-003979	Reduzierring	66 mm → 60 mm
100-003980	Reduzierring	66 mm → 62 mm
100-003981	Reduzierring	66 mm → 64 mm

---