



LED-Ringlicht 24V UV

RL12-24V UV

**MADE
IN
GERMANY**

- Homogene Ausleuchtung im gesamten Arbeitsbereich
- Flimmerfreies Licht durch optimierte, verlustarme Elektronik
- Ideal für Industrie und maschinelle Bildverarbeitung
- Enorme Lichtstärke
- Helligkeit über PWM-Trigger steuerbar
- Stromversorgung direkt über Anschluß an der Maschine (24 V)
- 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	ja, über PWM-Trigger
Leistungsaufnahme	ca. 15 W
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Anschluß	M12-Stecker
Höhe	42 mm
Außendurchmesser	130 mm
Innendurchmesser	66 mm
Spanndurchmesser	max. 66 mm
Innengewinde	M67 × 0,75
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan und schwarz
Gewicht	ca. 750 g

Ausführungen

100-010779	RL12-25-24V UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 45 mm - 260 mm (optimal 100 mm)
100-010777	RL12-25-24V UV405	UV (405 nm), Arbeitsabstand 45 mm - 260 mm (optimal 100 mm)
100-010796	RL12-18-24V UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 90 mm - 180 mm (optimal 140 mm)
100-010794	RL12-18-24V UV405	UV (405 nm), Arbeitsabstand 90 mm - 180 mm (optimal 140 mm)
100-010813	RL12-10-24V UV365	UV (365 nm), Arbeitsabstand 150 mm - 550 mm (optimal 260 mm)
100-010811	RL12-10-24V UV405	UV (405 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