



## LED-Ringlicht

# RL2

**MADE  
IN  
GERMANY**

- Homogene Ausleuchtung im gesamten Arbeitsbereich
- Perfekte Auflicht-Beleuchtung für Anwendungen mit Kameras und Objektiven in der industriellen Bildverarbeitung
- Flimmerfreies Licht durch optimierte, verlustarme Elektronik
- 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	24
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Leistungsaufnahme	ca. 5 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Höhe	25 mm
Außendurchmesser	58 mm
Innendurchmesser	35 mm (RL2-25), 38,5 mm (RL2-50)
Spanndurchmesser	max. 40 mm
Innengewinde	M35,5 × 0,5 (RL2-25), M39 × 0,5 (RL2-50)
Länge Zuleitung	0,85 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 60 g
Abmessung Steuerung (L × B × H)	78 mm × 38 mm × 21 mm

## Ausführungen

100-009296	RL2-25 PW	pur-weiß (6.500 K), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-009283	RL2-25 NW	natur-weiß (5.600 K), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-009297	RL2-25 WW	warm-weiß (3.500 K), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-010647	RL2-25 R	rot (620 nm), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-010648	RL2-25 G	grün (540 nm), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-010649	RL2-25 B	blau (470 nm), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)
100-010650	RL2-25 A	amber (590 nm), Arbeitsabstand 15 mm - 50 mm (optimal 25 mm)

## Ausführungen

100-009298	RL2-50 PW	pur-weiß (6.500 K), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-009299	RL2-50 NW	natur-weiß (5.600 K), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-009300	RL2-50 WW	warm-weiß (3.500 K), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-010655	RL2-50 R	rot (620 nm), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-010656	RL2-50 G	grün (540 nm), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-010657	RL2-50 B	blau (470 nm), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)
100-010658	RL2-50 A	amber (590 nm), Arbeitsabstand 30 mm - 150 mm (optimal 50 mm)

## Zubehör

100-010713	Reduzierring	40 mm → 28 mm
100-009229	Reduzierring	40 mm → 30 mm
100-009230	Reduzierring	40 mm → 32 mm
100-009238	Reduzierring	40 mm → 34 mm
100-010712	Reduzierring	40 mm → 36 mm
100-010711	Reduzierring	40 mm → 38 mm