



Segment-Ringlicht

RL4-S40

**MADE
IN
GERMANY**

- Homogene Ausleuchtung im gesamten Arbeitsbereich
- Perfekte Auflicht-Beleuchtung für Mikroskope
- Flimmerfreies Licht dank optimierter Elektronik
- Helligkeit von 0 - 100% einstellbar
- Vier schaltbare Segmente mit variabler Rotationsgeschwindigkeit
- In verschiedenen Lichtfarben und Farbtemperaturen erhältlich
- Variabler Spanndurchmesser, mit Reduzierringen anpassbar
- Kompaktes und stabiles Aluminiumgehäuse



Technische Daten

Arbeitsabstand	50 mm - 150 mm
Optimaler Arbeitsabstand	ca. 80 mm
Anzahl LEDs	48
LED-Lebensdauer	50.000 h (L70, Herstellerangabe)
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100% (4 Segmente mit verschiedenen Rotationsmodi)
Leistungsaufnahme	ca. 7 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Höhe	25,5 mm
Außendurchmesser	99 mm
Innendurchmesser	66 mm
Innengewinde	M67 × 0,75
Länge Zuleitung	0,85 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 230 g
Abmessung Steuerung (L × B × H)	135 mm × 70 mm × 44 mm

Ausführungen

100-012951	RL4-66-S40-f PW	pur-weiß (6.500 K), feste Zuleitung, Spanndurchmesser max. 66 mm
100-012952	RL4-66-S40-f NW	natur-weiß (5.600 K), feste Zuleitung, Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011595	RL4-66-S40 PW	pur-weiß (6.500 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011671	RL4-66-S40 NW	natur-weiß (5.600 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011692	RL4-66-S40 WW	warm-weiß (3.500 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011693	RL4-66-S40 R	rot (620 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011694	RL4-66-S40 G	grün (540 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm)
100-011695	RL4-66-S40 B	blau (470 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011696	RL4-66-S40 A	amber (590 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-011697	RL4-74-S40 PW	pur-weiß (6.500 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-011698	RL4-74-S40 NW	natur-weiß (5.600 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-011699	RL4-74-S40 WW	warm-weiß (3.500 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-011700	RL4-74-S40 R	rot (620 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-011701	RL4-74-S40 G	grün (540 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-012036	RL4-74-S40 B	blau (470 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-011702	RL4-74-S40 A	amber (590 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm

Zubehör

100-010277	Schutzscheibe	für RL4/RL66-Serie
100-010280	Polfilterset	für RL4/RL66-Serie
100-011486	Diffusorscheibe IM	für RL4/RL66-Serie, M67 × 0,75
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
100-010716	Reduzierring	74 mm → 68 mm
100-010715	Reduzierring	74 mm → 70 mm
100-010714	Reduzierring	74 mm → 72 mm