



LED-Ringlicht

RL4

MADE
IN
GERMANY

- Homogene Ausleuchtung im gesamten Arbeitsbereich
- Perfekte Auflicht-Beleuchtung für Mikroskope
- 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

Arbeitsabstand	50 mm - 150 mm
Optimaler Arbeitsabstand	ca. 80 mm
Anzahl LEDs	48
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
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)	78 mm × 38 mm × 21 mm

Ausführungen

100-010127	RL4-66 PW	pur-weiß (6.500 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010128	RL4-66 NW	natur-weiß (5.600 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010679	RL4-66 WW	warm-weiß (3.500 K), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010129	RL4-66 R	rot (620 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010130	RL4-66 G	grün (540 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010131	RL4-66 B	blau (470 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm
100-010677	RL4-66 A	amber (590 nm), Spanndurchmesser max. 66 mm

Ausführungen

100-010138	RL4-74 PW	pur-weiß (6.500 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010139	RL4-74 NW	natur-weiß (5.600 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010678	RL4-74 WW	warm-weiß (3.500 K), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010140	RL4-74 R	rot (620 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010141	RL4-74 G	grün (540 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010142	RL4-74 B	blau (470 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm
100-010680	RL4-74 A	amber (590 nm), Spanndurchmesser max. 74 mm

Zubehör

100-010277	Schutzscheibe	für RL4-Serie
100-010280	Polfilterset	für RL4-Serie
100-010276	Diffusorscheibe	für RL4-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