

Living up to Life

Leica
MICROSYSTEMS

Leica LED3000 RL

Die energiesparende Systemlösung für integrierte Auflichtbeleuchtung
in der Stereomikroskopie



Leica LED3000 RL

Kompaktes LED-Ringlicht für Stereomikroskope der S-Serie

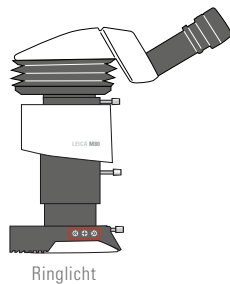
Das kompakte Ringlicht Leica LED3000 RL verwendet LEDs der neuesten Generation und eine speziell von Leica entwickelte LED-Vorsatzlinse. Dies erhöht die Homogenität der Ausleuchtung und steigert die Helligkeit. Durch bequem umschaltbare Segmente können neue Informationen aus der Probe gewonnen werden, ohne diese zu bewegen.

LEICA LED3000 RL

- Für Objektive mit 58 mm Durchmesser
- Optimiert für Arbeitsabstände von 65–150 mm
- 24 SMD Power-LEDs
- Umschaltbare Segmente: Voll- / Halb- / Viertelkreis

RINGLICHT

Beim Leica Ringlicht strahlt Licht, das ringförmig um das Objektiv angeordnet ist, auf die Probe. Je nach Schaltung der Segmente wird die Probe aus verschiedenen Blickwinkeln beleuchtet oder ringförmig homogen ausgeleuchtet.

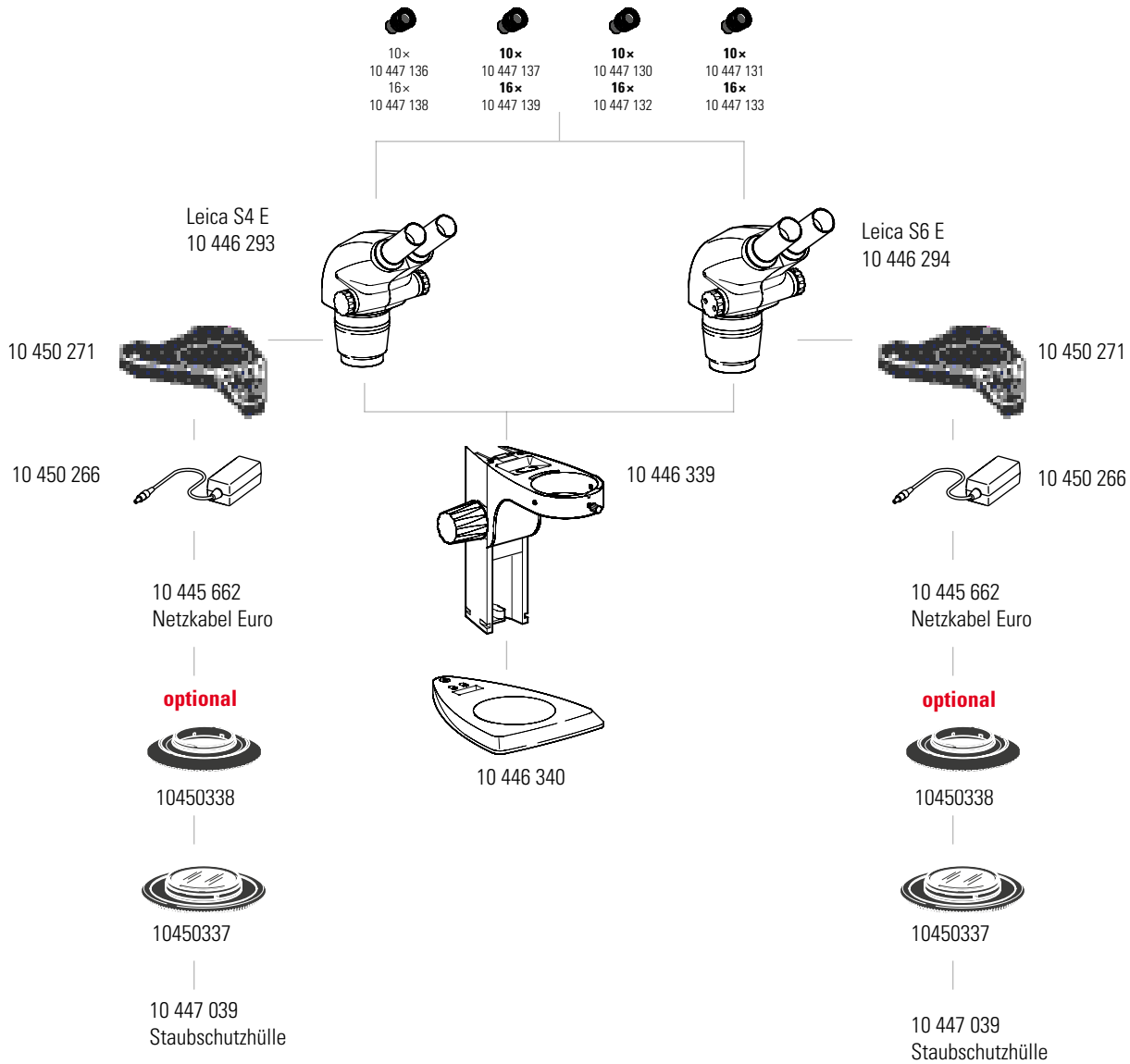


VORTEILE DES LEICA LED-RINGLICHT

- Homogene Ausleuchtung von großen Objektfeldern durch die LED-Vorsatzlinse
- Hohe Farbtreue durch weiße LEDs der neuesten Generation
- Kompakte Bauweise erleichtert den Zugang zur Probe
- Informationsgewinn durch umschaltbare Segmente
- Steuerung aller Funktionen mit der Leica Application Suite
- Zubehör: Diffusor und Polarisations-Set
- LED-Lebensdauer von 50 000 Betriebsstunden
- Geringer Stromverbrauch



Ausbauschema



ARTIKELNUMMERN

10 446 293	Leica S4 E Stereozoom 0.63x-3.0x
10 446 294	Leica S6 E Stereozoom 0.63x-4.0x
10 450 271	Leica LED3000 RL Ringlichtbeleuchtung
10 450 266	Netzteil für LED3000/LED5000
10 445 662	Netzkabel Euro
10 450 338	Diffusor für LED3000 RL
10 450 337	Polarisationsset für LED3000 RL
10 446 339	Fokussiersäule zu S4/S6/S8 APO
10 446 340	Auflichtbasis klein für S4/S6/S8 APO

10 447 039	Staubschutzhülle
10 447 136	Brillenträgerokular 10x/23B, fest
10 447 137	Brillenträgerokular 10x/23B, verstellbar
10 447 138	Brillenträgerokular 16x/15B, fest
10 447 139	Brillenträgerokular 16x/15B, verstellbar
10 447 130	Okular 10x/23, fest
10 447 131	Okular 10x/23, verstellbar
10 447 132	Okular 16x/16, fest
10 447 133	Okular 16x/16, verstellbar

Die fruchtbare Zusammenarbeit „mit dem Anwender, für den Anwender“ ist seit jeher Grundlage für die Innovationskraft von Leica Microsystems. Auf dieser Basis haben wir unsere fünf Unternehmenswerte entwickelt: Pioneering, High-end Quality, Team Spirit, Dedication to Science und Continuous Improvement. Diese Werte mit Leben zu erfüllen, heißt für uns: **Living up to Life.**

Leica Microsystems ist global in vier Divisionen tätig, die in ihrem jeweiligen Segment zu den Marktführern zählen.

LIFE SCIENCE DIVISION

Die Life Science Division von Leica Microsystems erfüllt die Bildungsanforderungen der Wissenschaft mit höchster Innovationsfähigkeit und technischem Know-how für die Visualisierung, Messung und Analyse von Mikrostrukturen. Durch ihre Vertrautheit mit Forschungsapplikationen bringt die Division ihren Kunden den entscheidenden Vorsprung in der Wissenschaft.

INDUSTRY DIVISION

Mit hochwertigen und innovativen Bildgebungssystemen für die Betrachtung, Vermessung und Analyse von Mikrostrukturen unterstützt die Industry Division von Leica Microsystems das Streben ihrer Kunden nach höchster Qualität und Ergebnissen. Ihre Lösungen werden bei industriellen Routine- und Forschungsanwendungen, in der Materialwissenschaft und Qualitätssicherung, in der Forensik und bei Schulungsanwendungen eingesetzt.

BIOSYSTEMS DIVISION

Die Biosystems Division von Leica Microsystems bietet Labors und Forschern in der Histopathologie eine umfassende Produktpalette in höchster Qualität. Diese Palette umfasst für jeden Arbeitsschritt in der Histologie das ideale Produkt – sei es für den Patienten, sei es für den Pathologen. Für die gesamte Laborumgebung stehen hochproduktive Workflow-Lösungen zur Verfügung. Mit kompletten Histologiesystemen, gestützt auf innovativer Automatisierung und Novocastra™-Reagenzien, fördert die Biosystems Division eine bessere Patientenversorgung durch schnelle Durchsätze, verlässliche Diagnosen und eine enge Zusammenarbeit mit dem Kunden.

MEDICAL DIVISION

Die Medical Division von Leica Microsystems unterstützt Mikrochirurgen in der Patientenversorgung und stellt ihnen als innovativer Partner qualitativ hochwertige Operationsmikroskope für aktuelle und zukünftige Belange zur Verfügung.

Leica Microsystems – ein internationales Unternehmen mit einem kompetenten weltweiten Kundendienstnetz:

Weltweit aktiv	Tel.	Fax
Australien · North Ryde	+61 2 8870 3500	2 9878 1055
Belgien · Diegem	+32 2 790 98 50	2 790 98 68
Dänemark · Ballerup	+45 4454 0101	4454 0111
Deutschland · Wetzlar	+49 64 41 29 40 00	64 41 29 41 55
England · Milton Keynes	+44 800 298 2344	1908 246312
Frankreich · Nanterre Cedex	+33 811 000 664	1 56 05 23 23
Italien · Mailand	+39 02 574 861	02 574 03392
Japan · Tokio	+81 3 5421 2800	3 5421 2896
Kanada · Concord/Ontario	+1 800 248 0123	847 405 0164
Korea · Seoul	+82 2 514 65 43	2 514 65 48
Niederlande · Rijswijk	+31 70 4132 100	70 4132 109
Österreich · Wien	+43 1 486 80 50 0	1 486 80 50 30
Portugal · Lissabon	+351 21 388 9112	21 385 4668
Schweden · Kista	+46 8 625 45 45	8 625 45 10
Schweiz · Heerbrugg	+41 71 726 34 34	71 726 34 44
Singapur	+65 6779 7823	6773 0628
Spanien · Barcelona	+34 93 494 95 30	93 494 95 32
USA · Buffalo Grove/Illinois	+1 800 248 0123	847 405 0164
Volksrepublik China · Hongkong	+852 2564 6699	2564 4163
· Shanghai	+86 21 6387 6606	21 6387 6698