

Stereomicroscoop EZ4, verrekijker, 56x



De Leica EZ4 trainingsmicroscoop, geschikt voor zowel gereflecteerd licht als stereomicroscopie, is ideaal voor beginners in de microscopie. De LED verlichting biedt zeven verschillende verlichtingsscenario's, inclusief opties voor invallend, schuin en doorvallend licht, waardoor de lichtomstandigheden en het contrast kunnen worden aangepast voor bijna elk preparaat. De verschillende verlichtingsscenario's zorgen voor het juiste licht en contrast voor uiteenlopende toepassingen. De heldere LED verlichting bespaart tijd en geld doordat lampen niet vervangen hoeven te worden. Met een zoomfactor van 4,4:1 biedt hij een haarscherpe vergroting van 8× tot 35×.

- Optisch systeem: 10°-Greenough, parfocaal
- Oculairen voor bril dragers: 16x/15 vast
- Kijkhoek: 60
- Werkafstand: 100 mm
- Gezichtsveld: 4,3 tot 18,8 mm
- LED-verlichting: ingebouwd, invallend en doorvallend licht kan onafhankelijk of gecombineerd worden ingeschakeld

- Folietoetsenbord
- Incidentele lichtmethode: Schuin invallend licht met 2LED's
- Levensduur van de LED's: ca. 25000 uur
- Lichtkwaliteit: homogeen daglicht 6500 °K gereflecteerd, 4500 °K doorgelaten, vrij van UV- en IP-straling
- Vergroting 13 tot 56x
- Max. hoogte: 446 mm

Artikelnr.	WL43820
Model	10447198
Fabrikant	LEICA
GPSR-fabrikantgegevens	LEICA Mikrosysteme Ernst-Leitz-Straße 17-37 DE-35578 Wetzlar www.leica-microsystems.com
Verkoopenheid	1 stuk
Inhoudseenheid	1 stuk
Incl. batterij	nee
Lichtbron	LED
Spanning	100 – 240 V
Lensvorm	binoculair
(Optimale) werkafstand	100 mm
Producttype	stereomicroscop
Kijkhoek	60 °
Statiefontwerp	Tafelstatief
Camerazoom	13x-56x
Kleurtemperatuur	6500 °K
Vergroting	4.4:1
ESD-compatibel	nee