

Binokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71243003





zum Artikel im
Webshop

928,00 € zzgl. MwSt.

FÜR DIE ROBUSTE HANDHABUNG IN DER TÄGLICHEN ARBEIT
ANTI-PILZ BESCHICHTUNG DES GESAMTES MIKROSKOPS
NEUE EC-PLAN OPTIK FÜR HERVORRAGENDE BILD-ERGEBNISSE
OBJEKTISCH OHNE ZAHNSTANGE ERMÖGLICHT PRÄZISES
HANDLING
AUSBAU FÜR KONTRASTMETHODEN WIE PHASENKONTRAST,
DUNKELFELD UND POLARISATION

Vergrößerung:
40x/100x/400x/1000x

Das BA210 LED ist konzipiert für die Anforderungen der modernen Laborarbeit in Ausbildung und Naturwissenschaften. Die verbesserten EC Plan Achromatischen Objektive auf Basis der CCIS© Unendlich-Optik liefern ein auskorrigiertes Zwischenbild für beste visuelle Bildergebnisse in einem 20mm Sehfeld. Die 3W LED-Lichtquelle leuchtet das Sichtfeld gleichmäßig und energiesparend aus. Das BA210 LED bietet Reserven für die Aufrüstung mit Phasenkontrast, Pol-Kontrast, Dunkelfeld sowie LED- Fluoreszenz. Es ist ein robustes Instrument und liefert professionelle Bildergebnisse in allen Applikationsfeldern.

Technische Daten:

| | |
|-------------------|--|
| Stativ: | Stabiles Metallstativ, Höhe 40 cm |
| Objektivrevolver: | 4-fach, nach hinten gerichtet |
| Einblick: | Binokularer Schrägtubus 30°, um 360° drehbar |
| Okular: | Weitfeld 10x/20 mm, Dioptrien Ausgleich |
| Objektive: | Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS®): 4x, 10x, 40x, 100x mit Präparateschutz |
| Vergrößerung: | 40x/100x/400x/1000x |
| Kondensator: | Abbe-Kondensator höhenverstellbar N.A. 1.25 mit Irisblende, Filterhalter mit Fixiering |
| Objektisch: | 140 x 135 mm mit Kreuztisch |
| Scharfstellen: | Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates) |
| Beleuchtung: | LED 3W regulierbar |

Binokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71243003

Stromversorgung: Internes Netzteil 230V

Abmessungen:
360x220x395mm

Gewicht:
7,2 kg

Lieferumfang:
Inklusive Staubschutzhülle, Blaufilter und Immersionsöl

Empfohlenes Zubehör



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile
Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF15fach/12 plan Dioptrienversetzung für
BA210/BA310
Bestellnummer 210101

114,00 € zzgl. MwSt.



Objektiv CCIS plan 20fach/0,45 für BA210/BA310
Bestellnummer 210104

94,00 € zzgl. MwSt.



Objektiv CCIS plan 60fach/0,65 mit federndem
Präparateschutz für BA210/BA310
Bestellnummer 210105

134,00 € zzgl. MwSt.

Binokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71243003



Dunkelfeld-Schieber zum Einsetzen in den Kondensator für
BA210/BA310
Bestellnummer 210106

69,90 € zzgl. MwSt.



Phasenkontrastschieber 3-fach für 10 x/40 x/Hellfeld
Bestellnummer 210107

79,80 € zzgl. MwSt.



Phasenkontrastschieber Ph 3 für 100-fach Phasen-
Objektive für BA210/BA310
Bestellnummer 210110

62,30 € zzgl. MwSt.



Plan-Phasenkontrastobjektiv 10fach/0,25 CCIS für
BA210/BA310
Bestellnummer 210111

176,00 € zzgl. MwSt.



Plan-Phasenkontrastobjektiv 40fach/0,45 CCIS für
BA210/BA310
Bestellnummer 210112

342,00 € zzgl. MwSt.



Plan-Phasenkontrastobjektiv 100fach/1,25 CCIS für
BA210/BA310
Bestellnummer 210113

502,00 € zzgl. MwSt.



Polarisator zum Aufstecken auf Lichtaustritt für
BA210/BA310
Bestellnummer 210115

35,60 € zzgl. MwSt.

Binokular BA210 LED 1000x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71243003



Zentriermikroskop für Phasenkontrasteinrichtungen für
BA210/BA310

Bestellnummer 210119

129,00 € zzgl. MwSt.



Grünfilter für BA210/BA310

Bestellnummer 210120

16,80 € zzgl. MwSt.



Gelbfilter für BA210/BA310

Bestellnummer 210121

16,80 € zzgl. MwSt.



Interferenzfilter für BA210/BA310

Bestellnummer 210122

34,60 € zzgl. MwSt.



Neutralfilter für BA210/BA310

Bestellnummer 210123

34,60 € zzgl. MwSt.