

Schülermikroskop Monokular BA142 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 142000



zum Artikel im
Webshop

95,00 € zzgl. MwSt.

Ausgestattet wie BA140, jedoch mit zusätzlicher LED-Ansteckleuchte mit integriertem Akkusatz und Ladegerät.

Vergrößerung:
40x/100x/400x

LED-Beleuchtung – netzunabhängig, hohe Wirtschaftlichkeit, stabile Farbtemperatur, keine Wärmeabstrahlung auf das Präparat, ideal auch zum Mikroskopieren von Lebendmaterial und für Exkursionen!

Diese LED-Mikroskope können mit Netzspannung oder netzunabhängig mit integrierten Akkus mobil betrieben werden.

Vorteil:

Glühlampenwechsel entfällt, bei Akkubetrieb ca. 70 Stunden

Betriebsdauer, wenn die Akkus leer sind, kann man im Netzbetriebmodus weiter Mikroskopieren, die Akkus laden dann parallel wieder auf.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe bis 34 cm
Objektivrevolver:	3-fach mit Kugellagerung und Klickrasterung
Einblick:	Monokularer, gerader Tubus, 160 mm
Okular:	Weitfeld 10x
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40-400x
Kondensator:	Kondensator N.A. 0.65 mit Irisblende
Objektstisch:	Ganzmetall 120 x 120 mm mit 2 Präparateklemmen
Scharfstellen:	Getrennter Grobtrieb- und Feintriebknöpfe beidseitig, Ganzmetallzahntrieb, Anschlagschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	LED-Ansteckleuchte mit integriertem Akkusatz und Ladegerät
Stromversorgung:	Netzteil 230V oder Akkus

Lieferumfang:

Inklusive Staubschutzhülle und Blaufilter, Akkusatz, Ladegerät

Schülermikroskop Monokular BA142 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 142000

Empfohlenes Zubehör



Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10mm in 100 Teilen
Bestellnummer 140006

43,90 € zzgl. MwSt.



LED-Ansteckleuchte mit Ladegerät und Akkusatz
Bestellnummer 140001

37,80 € zzgl. MwSt.



Objektführer
Bestellnummer 140004

28,60 € zzgl. MwSt.