

Comment régler l'éclairage du microscope Adjusting the lighting on your microscope Wie kann die Beleuchtung eingestellt werden?

FR L'éclairage indirect

C'est l'éclairage le plus facile à mettre en place car tu vas utiliser le rétro-éclairage déjà présent sur ton microscope. Avec ce type d'éclairage, tu ne vas pouvoir observer que les matières transparentes ou laissant passer un minimum de lumière.

DE Die indirekte Beleuchtung

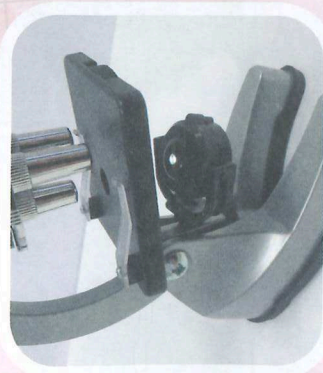
Diese Beleuchtung lässt sich am einfachsten einrichten, denn du verwendest dabei das Hintergrundlicht, das in dein Mikroskop integriert ist. Mit dieser Art von Beleuchtung kannst du nur durchsichtige Materialien betrachten oder Materialien, die wenigstens etwas Licht durchlassen.

ES La iluminación indirecta

Es la iluminación más fácil de instalar porque vas a usar la retroiluminación ya presente en el microscopio. Con este tipo de iluminación, sólo podrás observar las materias transparentes o que dejen pasar un mínimo de luz.

IT L'illuminazione indiretta

L'illuminazione indiretta è il tipo di illuminazione più semplice da utilizzare, perché per farlo ti servirai della retroilluminazione già presente nel microscopio. Con l'illuminazione di tipo indiretto potrai osservare solo materie trasparenti o che lasciano passare almeno un po' di luce.



FR L'éclairage direct

Ce type d'éclairage utilise une lampe de bureau. Il va te permettre un éclairage par le dessus pour les matières opaques, c'est-à-dire qui ne laisse pas passer la lumière.

DE Die direkte Beleuchtung

This type of lighting uses a desk-lamp to light opaque materials – that is, materials that do not allow any light through – from above.

NL Directe verlichting

Este tipo de iluminación requiere una lámpara de despacho. Podrás iluminar desde arriba las materias opacas, es decir, las que no dejan pasar la luz.

EN Indirect lighting

This is the easiest type of lighting to set up because you'll be able to use the backlight that's already on your microscope. This type of lighting only lets you look at transparent materials or ones that let a certain amount of light through.

NL Indirecte verlichting

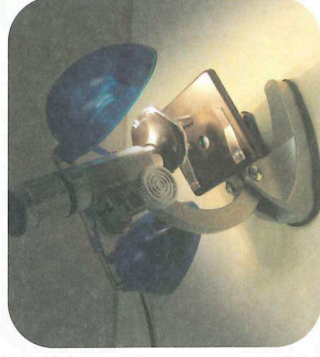
Dit is de gemakkelijkste verlichting om in te stellen omdat je de achtergrondverlichting gebruikt die al op je microscop zit. Met dit soort verlichting kun je alleen transparante stoffen of stoffen die een minimum aan licht doorlaten, bekijken.

ES La iluminación directa

Diese Art von Beleuchtung kommt bei einer Schreibtischlampe vor. Damit kannst du durchsichtige Materialien von oben beleuchten, das heißt Materialien, die kein Licht durchlassen.

IT Illuminazione diretta

Per l'illuminazione diretta dovrai usare una lampada da scrivania che ti permetterà di illuminare dall'alto i materiali opachi, cioè quelli che non lasciano passare la luce.



FR Les filtres

En tournant la molette au niveau de la platine, tu peux appliquer des filtres colorés et lumineux pour faire ressortir des éléments invisibles à la lumière blanche.

NL Filters

Door aan het wielje aan het tafeltje te draaien kun je gekleurde, lichtgevende filters instellen om de bestanddelen tevoorschijn te halen die onzichtbaar zijn bij wit licht.

EN Filters

By turning the wheel on the stage, you can apply bright and coloured filters to view elements that are invisible under white light.

ES Los filtros

Al girar la ruedecilla de la platina, puedes aplicar filtros de colores y luminosos para que resalten elementos invisibles con luz blanca.

DE Filter

Indem Du das Rad am Objekttisch drehst, kannst Du Farb- oder Lichtfilter verwenden, um bei weißem Licht unsichtbare Elemente hervorzuheben.

IT I filtri

Girando la rotella a livello del piatto, puoi applicare dei filtri colorati e luminosi in modo da mettere in risalto elementi invisibili con la luce bianca.



P₆

P₇