

## Source de lumière froide

100 W halogène

### POINTS ESSENTIELS

- Source de lumière froide multifonctionnelle
- Pour les Sciences de la Vie et des Matériaux et microscopes stéréoscopiques
- Halogène 100 W
- Refroidissement par air forcé
- Différents accessoires
- Garantie 2 ans



● LE.5210

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Cette source de lumière froide multifonctionnelle contient une ampoule halogène de 100 W avec une intensité est réglable
- Elle dispose d'un refroidissement par air forcé intégré
- Les sources de lumière LE.5211 et LE.5211-LED nécessitent une fibre optique conductrice de lumière comme la fibre simple LE.5213, la fibre double LE.5214, la fibre triple LE.5215 ou les fibres annulaires LE.5239 ou LE.5240
- Idéale pour tout type d'application pour les Sciences de la vie et des matériaux, pour différentes applications industrielles et pour les microscopes stéréoscopiques

#### MODELE

<b>Puissance</b>	100 W halogène
<b>Flux lumineux</b>	20.000 lux max. *
<b>Température</b>	3.000 K
<b>Tensions versions en</b>	100/110, 230/240 ou 250 Vac / 12 Vdc (50/60 Hz)
<b>Dimensions</b>	(h) 115 x (l) 320 x (p) 215 mm
<b>Poids</b>	3.8 kg
<b>Références</b>	LE.5210-100 LE.5210-240 LE.5210-250

\* avec conducteur de lumière à 2 bras autoportants Col de Cygne LE.5214

#### Conducteurs de lumière à fibres optiques

Fibres optique de type Col de Cygne autoportant, avec gainage métallique de couleur noir. Angle d'ouverture 65°

- LE.5213** Conducteur à un bras autoportant Col de Cygne, fibre optique Ø 4 mm, 50 cm de longueur
- LE.5214** Conducteur à deux bras autoportant Col de Cygne, fibre optique Ø 4 mm, 50 cm de longueur
- LE.5215** Conducteur à un trois autoportant Col de Cygne, fibre optique Ø 4 mm, 50 cm de longueur
- LE.5219** Conducteur de lumière à deux bras autoportant type Col de Cygne, diamètre de la fibre optique 4 mm, longueur 70 cm

Fibre optique flexible, avec gainage en PVC de couleur noir

### ACCESSOIRES



● LE.5213



● LE.5214 + 2x LE.5222 + 2x LE.5224



● LE.5215



● LE.5214 or LE.5219

Angle d'ouverture 65°

- LE.5216** Conducteur à un bras flexible, fibre optique Ø 4 mm, 100 cm de longueur
- LE.5235** Conducteur à deux bras flexible, fibre optique Ø 4 mm, 100 cm de longueur
- LE.5235-3** Conducteur à deux bras flexible, fibre optique Ø 4 mm, 300 cm de longueur
- LE.5217** Conducteur à trois bras flexible, fibre optique Ø 4 mm, 100 cm de longueur
- LE.5218** Conducteur à un bras flexible, fibre optique Ø 8 mm, 100 cm de longueur
- LE.5220** Conducteur à un bras flexible, fibre optique Ø 8 mm, 200 cm de longueur
  
- LE.5239** Eclairage à fente avec conducteur de lumière à bras flexible, Ø 8 mm, 60 cm de longueur
- LE.5240** Eclairage à fente avec conducteur de lumière à bras flexible, Ø 8 mm, 100 cm de longueur
- LE.5241** Eclairage à fente avec conducteur de lumière à bras flexible et courbé à 90°, Ø 4 mm, 60 cm de longueur

### ACCESSOIRES POUR CONDUCTEURS DE LUMIERE EN FIBRE OPTIQUE

- LE.5222** Embout pour lentille de focalisation LE.5224, LE.5228 ou pour filtres LE.5223, LE.5229 ou LE.5231
- LE.5223** Filtres de couleurs (bleu, rouge, vert), convient pour LE.5222 et LE.5228
- LE.5224** Lentille asphérique de focalisation pour montage dans LE.5222 ou LE.5228 sur LE.5213, LE.5214 ou LE.5215
- LE.5228** Embout avec diaphragme à iris
- LE.5229** Filtre de polarisation pour montage dans LE.5222
- LE.5231** Filtre de conversion KB-12/80B

### ADAPTATEURS

- AE.5237** Adaptateur annulaire avec 2 pinces ajustables pour LE.5217 ou LE.5235. Pour la série Z à l'exception de la ZE.1659
- AE.5238** 2 pinces ajustables pour LE.5217 ou LE.5235. A monter sur des supports de tête stéréoscopique. Uniquement disponible avec l'achat d'un microscope
- AE.5251** Adaptateur pour conducteur de lumière LE.5216 et LE.5217. A utiliser avec des statifs ST.1715 et ST.1720 ou avec des supports de tête ST.1792, ST.1794 ou ST.1798
- AE.5247** Adaptateur pour LE.5239, LE.5240, LE.1970 ou LE.1971. Pour le montage sur des têtes stéréoscopiques 1x/2x ou 1x/3x lorsqu'une lentille additionnelle est utilisée. Contacter Euromex lorsqu'une lentille additionnelle est utilisée
- AE.5248** Adaptateur pour LE.5239, LE.5240, LE.1970 ou LE.1971. Pour le montage sur des têtes stéréoscopiques 2x/4x lorsqu'on n'utilise pas une lentille additionnelle. Contacter Euromex lorsqu'une lentille additionnelle est utilisée

### AMPOULE HALOGENE ET FUSIBLES

- SL.5219** Ampoule halogène 100 W 12 V avec réflecteur (durée de vie nominal 50 heures), MR16. Convient pour LE.5210
- SL.5230** Ampoule halogène 100 W 12 V "longue durée" avec réflecteur (durée de vie nominal 1.000 heures), MR16. Convient pour LE.5210
- AE.5227** Fusibles 1A/250V, 10 pièces



● LE.5239



● LE.5216



● LE.5217



● LE.5218



● LE.5235