



## LED-Lampenhaus

# MLH2

**MADE  
IN  
GERMANY**

- Die LED-Lichtquelle für Neugeräte und zum Modernisieren vorhandener Mikroskope
- Weitaus stärker als eine 100 W Halogen-Beleuchtung
- Für Fluoreszenzmikroskopie ab 400 nm
- Einstellbare Kollektroptik für eine optimale homogene Ausleuchtung des Leuchtfeldes
- Geräusch- und vibrationsfrei durch passive, lüfterlose Kühlung
- Adaptierbar an Mikroskope von Zeiss, Leica, Olympus, Motic und Nikon
- Helligkeit von 0 - 100% einstellbar



## Technische Daten

Leuchtmittel	30 W Power-LED
LED-Lebensdauer	50.000 h (Herstellerangabe)
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100%
Leistungsaufnahme	ca. 36 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Abmessung (L × B × H)	100 mm × 84 mm × 100 mm
Kühlsystem	passive Kühlung ohne Lüfter
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 1,5 kg
Abmessung Steuerung (L × B × H)	78 mm × 38 mm × 21 mm

## Ausführungen

100-011163	MLH2-PW	pur-weiß (5.700 K), CRI 70
100-011174	MLH2-PC	pur-weiß (5.700 K), CRI 90
100-010945	MLH2-NW	natur-weiß (4.000 K), CRI 80
100-011176	MLH2-WW	warm-weiß (3.000 K), CRI 80

## Zubehör

100-011485	Adapter	für Nikon-Mikroskope
100-011030	Adapter	für Leica-Mikroskope
100-011008	Adapter	für Zeiss-Mikroskope
100-011183	Adapter	für Olympus-Mikroskope
100-011010	Adapter	für Motic-Mikroskope