

## High Power Ringlicht „Photonic HPRL Standard“



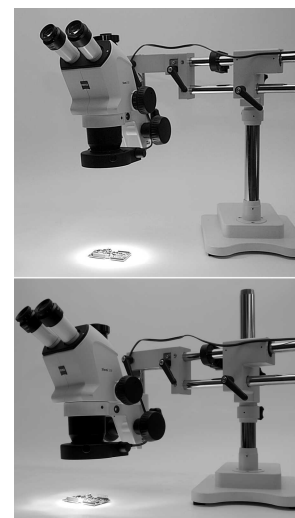
Das High Power LED-Ringlicht von Photonic zeichnet sich insbesondere durch seine ergonomische und intuitive Bedienung aus. Die gut positionierten Druck-/Drehregler ermöglichen ein einfaches Umgreifen vom Fokus- bzw. Zoomknopf des Mikroskops zum Ringlicht ohne die Beobachtungsposition zu verlassen.

Durch verstellbare Ringlinsen vor den LEDs ist ein Arbeitsabstand von 45 bis zu 300 mm bei ausreichender Helligkeit möglich. So werden im Prinzip im „Photonic HPRL“ zwei LED-Ringleuchten in einem vereint.

Aufgrund seiner Flexibilität ist dieses Ringlicht neben Routineanwendungen in der Stereomikroskopie besonders geeignet bei Ausleger- oder Schwenkstativen, da dort häufig Objektive mit hohen Arbeitsabständen eingesetzt werden. Bei diesen Stativen empfiehlt sich eine Kabelverlängerung zwischen Ringlicht und Netzteil (Art.-Nr.: 30749360).

### Spezifikation High Power Ringlicht HPRL (Standardvariante):

- LED: 8 High Power LEDs
- Farbtemperatur: 5800 K
- Lebensdauer: ca. 25.000 h
- Arbeitsabstand: 45-130 mm bzw. 80-300 mm (Optik manuell wechselbar)
- Segmentsteuerung: Halb-, Viertel- und Achtelkreis
- Bedienung: Separater Ein-/Ausschalter  
Steuerung über zwei seitl. Druck-/Drehregler
- Stromversorgung: 24V DC Weitbereichsnetzteil 100-240V
- Zus. Anschluß: ESD
- Maße (B x T x H): 128 x 141 x 31 mm
- Gewicht: ca. 300 g (ohne Netzteil)
- Zulassung (CE): EMV Richtlinie 2014/30/EC



### Bestellinformation:

Art. Nr. 4810102 High Power LED Ringlicht inkl. Netzteil

Art. Nr. 30749360 DC-Verlängerungskabel 3 m

729,00 € netto  
(867,51 brutto)  
12,00 € netto  
(14,28€ brutto)

### OptoSys GmbH

Technologie- und Innovationszentrum  
Robert-Bosch-Straße 7  
64293 Darmstadt

Tel. +49 (0)6151 - 44 329  
Fax +49 (0)6151 - 42 66 43  
Email: info@opto-sys.de

Optische Komponenten &  
Systemlösungen GmbH

