

LED-Kaltlichtquelle - für den Labor- und Medizinbereich

LED cold light source - For laboratory and medical applications



ZETT OPTICS GmbH
 Saarbrückener Str. 263
 D-38116 Braunschweig / Germany
 Phone +49 (0) 531 - 59004 - 0
 Fax +49 (0) 531 - 59004 - 29
info@zett-optics.com
www.zett-optics.com

Leistungsmerkmale	Features
<ul style="list-style-type: none"> • High Power LED • Lichtstrom > 500 Lumen bei 9 mm Faser, entspricht > 150 W Halogen • Leuchtfleck homogen und scharf begrenzt • Farbtemperatur ca. 5800 K • Veränderbare Farbtemperatur optional • Lebensdauer > 50.000 h • Stufenlose Helligkeitsregelung • Lichtleiteraufnahme für gängige Lichtleiter • Max. aktiver Durchmesser 13 mm • Abschaltung bei Lichtleiterentnahme • Chemikalienbeständiges Gehäuse • Kundenspezifisches Design möglich • Extrem leiser Lüfter • Stapelbar • Filtereinschub • PC-Schnittstelle möglich (z.B. RS232, USB) • Internes Schaltnetzteil 90 - 264 V • Aktuelle Normen für weltweiten Einsatz werden erfüllt 	<ul style="list-style-type: none"> • High power LED • Light output > 500 lumen with 9 mm fiber, corresponding to > 150 W halogen light • Sharply limited, homogeneous spot • Colour temperature approx. 5800 K • Variable colour temperature optional • Lifetime > 50.000 h • Continuously variable intensity • Adapter for established fiber guides • Maximum applicable active diameter 13 mm • Safety shutdown when fiber is removed • Chemical-resistant housing • Customized design possible • Extremely low-noise fan • Stackable • Filter slot • PC interface possible (e.g. RS232, USB) • Internal power supply 90 - 264 V • In compliance with current standards for worldwide operation