

## Light Source 180 W, Xenon LP 5124

## Lichtprojektor 180 W, Xenon LP 5124

 Lichtprojektoren  
Light sources



**With universal light cable socket**

- light cables from: Richard WOLF, Olympus, Storz and ACMI can be used without an adapter

**Unique light focusing**

- best possible light transmission and increased angle of emission
- for optimum light efficiency and excellent illumination of objects

**Light control**

- continuous, manual light emission control from 2 - 100% by integrated diaphragm
- constant colour temperature over the entire control range
- ideal in conjunction with shutter-controlled camera systems such as the Richard WOLF ENDOCAM® series

**Soft touch – Easy clean front control panel**

- clear and simple operation
- meets all hygienic requirements for everyday use

**Mit Universal-Lichtanschlussbuchse**

- Lichtleiter der Firmen: Richard WOLF, Olympus, Storz und ACMI können ohne Adapter eingesetzt werden

**Einzigartige Lichtfokussierung**

- bestmögliche Lichttransmission und gesteigerter Abstrahlwinkel
- für optimale Lichtausbeute und hervorragende Objektausleuchtung

**Lichtregulierung**

- stufenlose, manuelle Lichtregulierung von 2 - 100 % durch integrierte Blende
- konstante Farbtemperatur über den gesamten Regelbereich
- ideal in Kombination mit shutter-geregelten Kamerasystemen wie z.B. Richard WOLF ENDOCAM®-Serie

**Soft Touch – "Easy clean"**

**Frontbedienoberfläche**

- übersichtliche und leichte Bedienung
- Gewährleistung aller hygienischen Anforderungen im täglichen Betrieb

**Light source LP 5124 Set**

consisting of:

Light source LP 5124.002, 180 W Xenon short arc lamp and power cable, power connection  
100 - 240 V a.c., 50 / 60 Hz .....5124.0021

**Lichtprojektor LP 5124-Set**

bestehend aus:

Lichtprojektor LP 5124.002, Xenon-Kurzbogenlampe 180 Watt (2412.115) und Netzkabel, Netzanschluss  
100 - 240 V~, 50 / 60 Hz .....5124.0021

## Technical Data

Light Source 180 W  
LP 5124

## Technische Daten

Lichtprojektor 180 W  
LP 5124

5124	
Schutzklasse nach EN 60601-1 <i>Protection class complying with EN 60601-1</i>	1
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) <i>Electromagnetic compliance (EMC)</i>	EN 60601-1-2
Richtlinie über Medizinprodukte 93/42 EWG <i>Medical Devices Directive 93/42 EEC</i>	Klasse I <i>Class I</i>
Klassifikation <i>Classification</i>	CF
Netzanschluss <i>Power supply</i>	100 - 240 V~ (a.c.), 50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme <i>Power consumption</i>	380 - 480 VA
Farbtemperatur <i>Colour temperature</i>	ca. / approx. 6000 K
Lichthelligkeitsregelung <i>Brightness control</i>	manuell 2 - 100 % <i>manual 2 - 100 %</i>
Lebensdauer / Lampe <i>Working live of lamps</i>	ca. / approx. 500 h
Lampenbestückung <i>Lamps</i>	1 x 180 W Xenon-Kurzbogenlampe <i>1 x 180 W xenon short arc lamp</i>
Betriebsbedingungen <i>Operating conditions</i>	+ 10° C bis / to + 40° C
Abmessungen (B x H x T) <i>Dimensions (w x h x d)</i>	330 x 100 x 380 mm
Gewicht <i>Weight</i>	ca. / approx. 6.7 kg