LED-Kaltlichtquellen
LED cold light sources
Sources de lumière froide LED
Fuentes de luz LED
Fonti di luce fredda LED

Recommended for: LAPAROSCOPY
ARTHROSCOPY
UROLOGY
GYNAECOLOGY



TEKNO LIGHT 1500	100	manual/automatic	**tk 754-LA150**
	Watt *Watt*	Helligkeitsregelung *intensity control*	

Neueste LED Technologie mit natürlicher Farbwiedergabe. Die extrem lange Lebensdauer des LED Moduls reduziert die Betriebskosten auf ein Minimum. Neben der manuellen Regelung kann durch einfaches Vernetzen mit dem Kamerasystem die Helligkeit automatisch geregelt werden. Die 100W Leistung entsprechen in etwa einer klassischen 180W Xenon Lichtquelle.

Ultimate LED technology with natural colour rendering. The very high life span of LED lamps reduces the operating costs to a minimum. Manual intensity control, or automatic control when connected to a camera system. 100W LED correspond to a classic 180 W Xenon light source.

Technische Daten

• Lampe	LED 100 Watt
• Farbtemperatur	6.000 - 6.500°K
• Lebensdauer	> 40.000h
• Lichtleiteranschluss	Wolf
• Lichtintensitätsregelung	0 - 100% einstellbar
• Netzspannung	100 - 240 VAC; 50-60 Hz
• Leistungsaufnahme	ca. 100W
• Abmessung (B x H x T)	355 x 103 x 253 mm
• Gewicht	ca. 4,5 kg
• Hergestellt und geprüft nach	IEC 601-1ff, IEC 60601-1ff
• CE-Kennzeichnung entsprechend	RL 93/42/EWG

Technical data

• *Lamp*	*LED 100 Watt*
• *Color temperature*	*6.000 - 6.500°K*
• *Working life*	*> 40.000h*
• *Light guide adapter*	*Wolf*
• *Intensity control*	*0 - 100% adjustable*
• *Line voltage*	*100 - 240 VAC; 50-60 Hz*
• *Power consumption*	*approx. 100W*
• *Dimensions (W x H x D)*	*355 x 103 x 253 mm*
• *Weight*	*approx. 4.5 kg*
• *Produced and tested acc. To*	*IEC 601-1ff, IEC 60601-1ff*
• *CE marking acc. to*	*RL 93/42/EWG*

Die LED-Geräte werden standardmäßig mit Wolf-Adapter geliefert. Optional sind alle Geräte auch mit folgenden Adaptern lieferbar: Olympus, Storz, ACMI und Circon

All Tekno LED light sources have a standard adapter for Wolf light guides. Optional are these devices also available with an adapter for Olympus, Storz, ACMI and Circon