Xenon-Kaltlichtquellen
Xenon cold light sources

Sources de lumière froide Xenon
Fuentes de luz Xenon
Fonti di luce fredda Xenon

Recommended for: LAPAROSCOPY
GYNAECOLOGY



TEKNO LIGHT XM 300	300	manual	**tk 754-XM300**
TEKNO LIGHT XA 300	300	automatic	**tk 754-XA300**

Watt — *Watt*
Helligkeitsregelung — *Intensity control*

tk 754-R300
Ersatzlampe
Spare bulb

Das Premium - Modell der Xenonklasse lässt auch bei Anwendungen und Systemen mit hohem Lichtbedarf keine Wünsche offen. Mit seinen abrufbaren 300W zeichnet es sich durch eine maximale Lichtintensität und naturgetreue Farbwiedergabe aus und bietet zu jeder Zeit ausreichend Leistungsreserven. Leuchtbalken zeigen die aktuelle Restlaufzeit des Leuchtmittels an und weisen frühzeitig auf einen Leuchtmittelwechsel hin. Neben der manuellen Regelung kann durch einfaches Vernetzen mit dem Kamerasystem die Helligkeit automatisch geregelt werden. Die aktuelle Intensität wird über eine Balkenanzeige dargestellt. Ein zuverlässiges Kühlungssystem schont die Leuchtmittel und ermöglicht eine lange Nutzungsdauer.

Our Xenon premium model answers to any request, even for tasks and systems with high necessities for light. A performance of up to 300W stands for a maximal light intensity, a natural colour rendering and offers at any time sufficient power reserves. An illuminated display shows the lamps actual rest of life span and indicates the lamp change at an early stage. Manual intensity control, or automatic control when connected to a camera system. The selected intensity is indicated by an illuminated display. A reliable cooling system preserves the lamps and enables a long service life.

Technische Daten	
• Lampe	Xenon 300 Watt
• Farbtemperatur	5600°K
• Lebensdauer	500h
• Lichtleiteranschluss	TEKNO / Storz
• Lichtintensitätsregelung	elektronisch, mechanische Blende
• Elektronische Lebensdaueranzeige	
• Netzspannung	100 - 240 VAC; 50-60 Hz
• Leistungsaufnahme	ca. 400W
• Abmessung (B x H x T)	355 x 120 x 340 mm
• Gewicht	ca. 10 kg
• Hergestellt und geprüft nach	IEC 601-1ff, IEC 60601-1ff
• CE-Kennzeichnung entsprechend	RL 93/42/EWG

Technical data	
• *Lamp*	*Xenon 300 Watt*
• *Color temperature*	*5600°K*
• *Working life*	*500h*
• *Light guide adapter*	*TEKNO / Storz*
• *Intensity control*	*electronical, mechanical diaphragm*
• *Electronic working life indicator*	
• *Line voltage*	*100 - 240 VAC; 50-60 Hz*
• *Power consumption*	*approx. 400W*
• *Dimensions (W x H x D)*	*355 x 120 x 340 mm*
• *Weight*	*approx. 10 kg*
• *Produced and tested acc. to*	*IEC 601-1ff, IEC 60601-1ff*
• *CE marking acc. to*	*RL 93/42/EWG*

Im Lieferumfang enthalten
• BNC Videokabel (nur tk 754-XA300)

Included in delivery
• *BNC video cable (only tk 754-XA300)*

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

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

Bei Bestellungen bitte Lichtleitersystem angeben!
When ordering, please specify light guide system!