



Majak

*Sie haben schon einmal Innenaufnahmen von Panoramen versucht?
Dann kennen Sie auch den Stress mit der gleichmäßigen Ausleuchtung,
ohne dass die Lampen gleich mit in's Bild kommen?*

*Ja, man müsste die Leuchte direkt auf die Kamera montieren können, so
dass sie gleich mitdreht.*

*Und ausleuchten müsste man dann ja eigentlich nur einen Spalt breit,
also weniger Fläche, weniger Energie, weniger Wärme.*

*Aber wie denn montieren und was macht man mit dem Kabel?
Und welche Leuchte fokussiert genau in der gewünschten Weise?
Und würde so nicht die ganze Kamera in ihrer Bewegung gestört? ...*

Unsere Panoramaleuchte „Majak“ wurde genau für die Aufnahme von Panoramen entwickelt (und patentrechtlich geschützt):

In einer feststehenden Mittelsäule befindet sich ein Brennstab. Rund um diese Mittelsäule ist ein zylindrisch-parabolischer Reflektor mit Kugellagern leicht drehbar montiert. Beim Drehen des Reflektors bewegt sich der gebündelte senkrechte Lichtstreifen rundum den Standort, ohne dass sich Lampe oder Kabel bewegen müssen. Auf einer feststehenden Plattform an der Oberseite der Leuchte wird die Aufnahmekamera befestigt. Über einen einstellbaren Mitnehmer ist die Kopplung der Drehbewegung mit jeder rotierenden Panoramakamera beliebigen Typs und Fabrikates möglich. Wegen der Leichtgängigkeit der Bewegung des Reflektors tritt keinerlei Behinderung der Kamerabewegung auf.

Zur Zeit sind einige Prototypen zur Erprobung im Einsatz. Die Produktionsaufnahme ist im 4. Quartal 2002 geplant. Die ersten Modelle sind mit Halogenlampe (ca. 3000 K) ausgerüstet. Bei Bedarf ist auch die Sonderausführung mit einer Tageslichtlampenlieferbar.



Technische Daten:

Ausführungsbeispiel Majak 300

Elektrische Leistung	300 W
Elektrische Spannung (andere lieferbar)	230 V
Abmessungen L x B x H	210 x 95 x 235 mm ³
Masse	1,0 kg
Sonderfunktionen	Steuereingang zum Ein-/ Ausschalten



Ausführungsbeispiel Majak 1000

Elektrische Leistung	1000 W
Elektrische Spannung (andere lieferbar)	230 V
Abmessungen L x B x H	210 x 95 x 285 mm ³
Masse	1,1 kg
Sonderfunktionen	Steuereingang zum Ein-/Ausschalten