

## Fiberoptik MR16

**12V 100W**

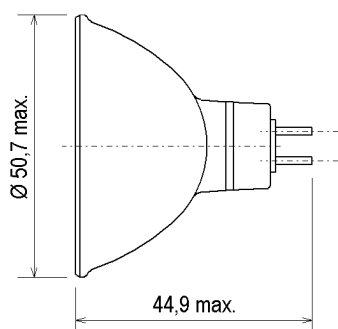
Niedervolt-Kaltlichtspiegellampe für  
faseroptische Anwendungen

## Fibre optic MR16

**12V 100W**

Low voltage dichroic lamp for fibre optic  
applications

### Abmessungen / Dimensions:



### Spezifikation / Specification:

Lampenleistung / Lamp wattage:	100 W
Lampenspannung / Lamp voltage:	12 V
Abstand Reflektor-Faser / Distance reflector-fibre:	40 mm
Farbtemperatur / Colour temperature:	3100 K
Farbkoordinaten / Colour coordinates:	x: 0,430 y: 0,400
Lichtstromeinkopplung / Lumens input:	800 lm )*
Mittlere Lebensdauer / Average lifetime:	3500 h )**
Sockel / Base:	GU5.3
Zulässige Brennlage / Reliable burning position:	u360
Reflektorfarbe / Colour of reflector:	klar / clear
Reflektorbeschichtung / Coating of reflector:	Kaltlicht / dichroic
Verpackungseinheit (Stck.) / Box quantity (pcs.):	50
ILCOS-Bezeichnung / ILCOS-Code:	HRG/C-100-12-GU5.3-51/30
ANSI-Code / ANSI code:	-
Artikelnummer / Type number:	189992



u360

- UV-P
- geschlossen / closed
- dimmbar / dimmable

)\* in 13mm-Faser (Füllfaktor 100) / into 13mm fibre (fill factor 100)

)\*\* Quetschungstemperatur 350°C max. / sealing temperature 350°C max

Änderungen der angegebenen Werte und Toleranzen sind innerhalb der entsprechenden Normen möglich!

Within the scope of the corresponding standards, variations of the declared values and tolerances might occur.

## **Fiberoptik MR16**

### **12V 100W**

Niedervolt-Kaltlichtspiegellampe für  
faseroptische Anwendungen

### **Vorteile:**

- Hoher Lichtstrom
- Einfach auswechselbar
- Speziell justiert für optimale  
Lichteinkopplung
- UV-Schutz (UV-P)
- Dimmbar

### **Einsatzgebiete:**

Einsatz in faseroptischen  
Beleuchtungsbereichen, z.B.:

- Sternenhimmel
- Brunnen
- Schwimmbäder

## **Fibre optic MR16**

### **12V 100W**

Low voltage dichroic lamp for fibre optic  
applications

### **Advantages:**

- High luminous flux
- Simple lamp change
- Especially adjusted for the feeding of light  
into fibre optic systems
- UV protection (UV-P)
- Dimmable

### **Applications:**

Application in fibre optic lighting areas, e.g.:

- Starry sky
- Fountains
- Swimming pools