



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Lichtleiterlänge	l	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	3,6 mm
Adapterform		04
Endstück		Gewinde
Biegeradius		min. 15 mm
Faserbündeldurchmesser		1,8 mm Austrittsfläche: 2,5 mm <sup>2</sup>
Faserverteilung	Fv	optisch getrennt
Öffnungswinkel		ca. 69 °

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Adapter] -20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Endstück und Mantel]
Lagertemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

**Mechanische Daten**

Schutzart	IP65
Material	
Lichtaustritt	Glas
Mantel	PVC
Kern	Glasfaser
Endstück	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter	PVC
Auszugskraft	am Tastkopf bei 20°C: 120 N

**Bestellbezeichnung**

**LCR 04-1,1-2,0-G**

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit PVC-Ummantelung  
Gewinde M4

**Merkmale**

- Gewinde M4 x 20

**Serie**

**Lichtleitergeräte**

Geräteserien	MLV41-LL
--------------	----------

**Beschreibung**

**Achtung:**

Die Lichtleiter dürfen nicht verdreht oder geknickt werden. Extreme Zugkräfte führen zur Zerstörung. Der Kontakt mit Benzin oder organischen Lösungsmitteln ist zu vermeiden.

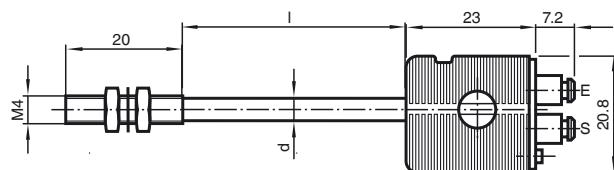


**Zubehör**

**OVR-4GK**

Radiale Vorsatzlinse für Lichtleiter

**Abmessungen**



Veröffentlichungsdatum: 2013-09-16 13:31    Ausgabedatum: 2013-09-16    119738\_ger.xml