



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Lichtleiterlänge	l	1500 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	5,3 mm
Adapterform		18
Endstück		Gewinde
Biegeradius		min. 10 mm
Faserbündeldurchmesser		2,3 mm
Zulassungen		CE

**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	PBT
Auszugskraft	100 N

**Bestellbezeichnung**

**LCE 18-2,3-1,5-K5**

Glasfaser-Lichtleiter-Einweg mit PVC-Ummantelung  
Gewinde M8

**Merkmale**

- Gewinde M8 x 1

**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.



**Abmessungen**

