



### Technische Daten

#### Optische Daten

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Faserbündeldurchmesser | 1,6 mm      |
| Öffnungswinkel         | 68 °        |
| Faser                  | Stufenindex |
| Faserdurchmesser       | 50 µm       |

#### Mechanische Daten

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Temperaturbereich  | -25...180 °C        |
| Biegeradius        | 50 mm               |
| Lichtleiterlänge L | 1 m                 |
| Mantelmaterial     | Messing, vernickelt |
| Material Endhülse  | Aluminium           |
| Lichtaustritt      | gerade              |

Lichtleiteradapter-Nr.

**003**

- **Das Lichtleitkabel ist verfügbar und kann bestellt werden.**
- **Große Typenauswahl durch Baukastensystem**

Glasfaserlichtleitkabel sind sehr flexibel und können bei engen Platzverhältnissen eingesetzt werden. Besonders bei hoher Umgebungstemperatur sind die metallummantelten Glasfaserlichtleitkabel die Lösung. Durch das Baukastensystem können verschiedene Faserdurchmesser, Ummantelungen und weitere Optionen individuell gefertigt werden. Für weitere Fragen steht der technische Support gerne zur Verfügung.