



**Bestellbezeichnung**

**LLE 18/30-2,3-0,5-WC14**

Glasfaserlichtleiter-Einweg mit Metall-Silikon-Ummantelung

**Serie**

Lichtleitergeräte

Geräteserien GLV30

**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.



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Lichtleiterlänge	l	500 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	5,3 mm
Adapterform		18/30
Endstück		rechter Winkel Glatt / Gewinde
Biegeradius		min. 22 mm
Faserbündeldurchmesser		2,3 mm
Zulassungen		CE
Öffnungswinkel		ca. 68 °

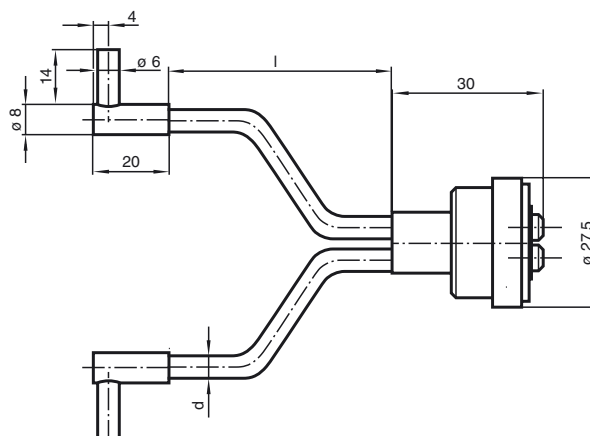
**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur		-20 ... 95 °C (-4 ... 203 °F) [Adapter] -40 ... 180 °C (-40 ... 356 °F) [Endstück und Mantel]
Lagertemperatur		-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

**Mechanische Daten**

Schutzart		IP65
Material		
Lichtaustritt		Glas
Mantel		Metall-Silikon
Kern		Glasfaser
Endstück		Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter		Polyamid PA 6.6
Auszugskraft		am Tastkopf bei 20°C: 120 N

**Abmessungen**



Veröffentlichungsdatum: 2010-07-14 16:29 Ausgabedatum: 2010-07-14 415794\_GER.xml