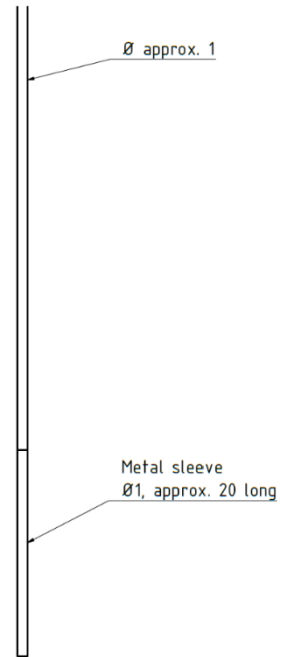
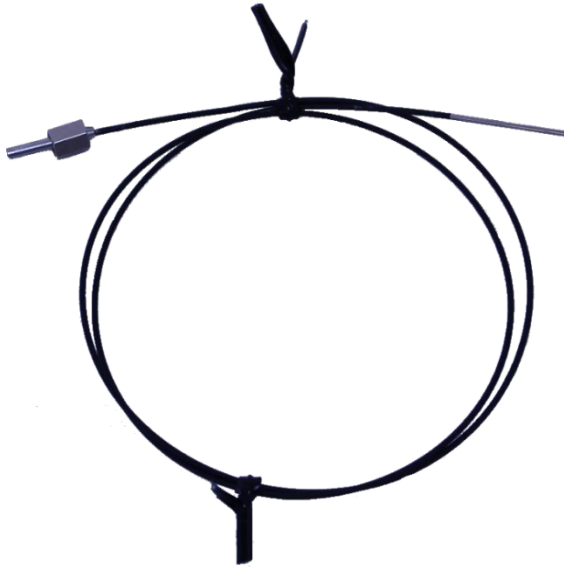


LWL-eIII-1-xxx



Datenblatt LWL-eIII-1-xxx V1-4 • Stand 09/2019 - Änderungen vorbehalten.

Datasheet LWL-eIII-1-xxx V1-4 • State 09/2019 - Subject to change.

Bezeichnung	Lichtleiter Kunststoff
Typ	LWL-eIII-1-xxx (xxx = Länge)
Länge	500 mm (andere Längen auf Anfrage)
Anschluss	Schraubanschluss verdreh sicher & Metallhülse Ø 1 mm
Durchmesser Lichtleiter	0,75 mm
Öffnungswinkel	60 °
Spektralbereich	380 nm bis 1000 nm
Material Lichtleiter	Kunststoff
Material Ummantelung	Kunststoff
Biegeradius	Mindestens 25 mm
Betriebstemperatur	10 °C bis 70 °C

Maßtoleranz: Sofern in der Zeichnung nicht anders angegeben, sind die Toleranzen mit $\pm 0,1$ und die Abmessungen in mm angegeben.

Spektralbereich: Lichtleiter nicht verwendbar im Bereich von 870 nm bis 920 nm.

Description	Plastic fiber optic
Type	LWL-eIII-1-xxx (xxx = length)
Length	500 mm (other lengths on request)
Connector	Screwed connection anti torsion & metal sleeve Ø 1 mm
Diameter light guide	0.75 mm
Aperture angle	60 °
Spectral range	380 nm to 1000 nm
Material light guide	Plastic
Material shielding	Plastic
Bending radius	Minimum 25 mm
Operating temperature	10 °C to 70 °C

Tolerance of Measure: Unless otherwise noted in drawing, tolerances are specified with ± 0.1 and dimensions are specified in mm.

Spectral range: Fiber optic not usable in the range from 870 nm to 920 nm.