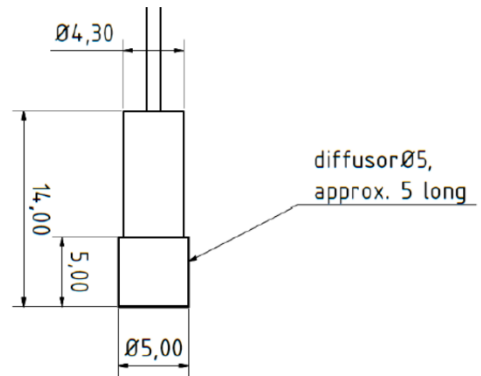


LWL-eIII-D5-xxx



Datenblatt LWL-eIII-D5-xxx V1-3 • Stand 09/2019 - Änderungen vorbehalten.

Datasheet LWL-eIII-D5-xxx V1-3 • State 09/2019 - Subject to change.

| | |
|-------------------------|---|
| Bezeichnung | Lichtleiter Kunststoff |
| Typ | LWL-eIII-D5-xxx (xxx = Länge) |
| Länge | 500 mm (andere Längen auf Anfrage) |
| Anschluss | Schraubanschluss verdreh sicher & Diffusor Ø 5 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-D5-xxx (xxx = length) |
| Length | 500 mm (other lengths on request) |
| Connector | Screwed connection anti torsion & diffusor Ø 5 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.