

KF-LP-FU96-520-Q

Art.-Nr. 50122327

Lichtleiter, Einweg

KF-LP-FU96-520-Q

Part No. 50122327

fiber, throughbeam

Technische Daten

Lichtleiter Typ	standard
Besonderheit	seitlicher Lichtaustritt, PTFE Mantel
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R25
Außendurchmesser PTFE Mantel	Ø5mm
Außendurchmesser Lichtleiter	Ø2,2mm
Aktiver Durchmesser Faser	Ø1,0mm
Kleinste erkennbares Teil	Ø0,5mm
Gesamtlänge	2000mm
Verpackungseinheit	2 Stück

Specifications

Fiber type	standard
Specific feature	sideview, PTFE jacket
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R25
PTFE jacket diameter	Ø5mm
Fiber jacket diameter	Ø2.2mm
Active fiber diameter	Ø1.0mm
Smallest detectable object	Ø0.5mm
Total length	2000mm
Packaging unit	2 pieces

Features



- 1) Einstellung am Lichtleiterverstärker: max. Ansprechzeit, max. Verstärkung, min. Schaltschwelle /
Adjustment on fiber optics amplifier: max. response time, max. gain, min. switching threshold

Typische Grenzreichweite ¹⁾ Typ. scanning range limit ¹⁾

LV463I.XR	3000mm
LV463.XR	1500mm
LV463B, LV463.XV	1020mm
LV463	600mm
LV462	270mm
LV461	200mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing

