

KF-L-30ML-20

Art.-Nr. 50117746

Lichtleiter, Einweg

KF-L-30ML-20

Part No. 50117746

fiber, throughbeam

Technische Daten

Lichtleiter Typ	Mehrfaserkern
Besonderheit	Flächenerkennung (Lichtfeldbreite = 24,8mm)
Betriebstemperatur	-55°C ... +70°C
Min. Biegeradius	R60
Außendurchmesser Lichtleiter	Ø2,8mm
Aktiver Durchmesser Faser	32x Ø0,265mm
Kleinstes erkennbares Teil	Ø1,0mm
Gesamtlänge	2038mm
Verpackungseinheit	2 Stück

Specifications

Fiber type	multiple core
Specific feature	array (width = 24.8mm)
Operating temperature	-55°C ... +70°C
Min. bending radius	R60
Fiber jacket diameter	Ø2.8mm
Active fiber diameter	32x Ø0.265mm
Smallest detectable object	Ø1.0mm
Total length	2038mm
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	3750mm
LV463.XR	1875mm
LV463B, LV463.XV	1280mm
LV463	750mm
LV462	430mm
LV461	250mm

Maßzeichnung/Dimensioned drawing

