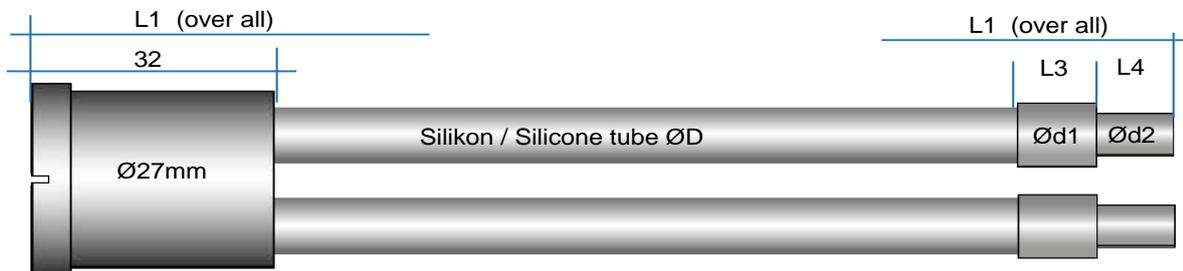


## Datenblatt MATRIX Lichtleiter

### Lichtschanke mit Silikon-Schutzschlauch

Lichtleiter passend auf optischen Sensoren M30 x 1,5. Die Lichtleiter werden mit einer Überwurfmutter M30 x 1,5 montiert. Diese sind üblich im Lieferumfang nicht enthalte und müssen extra bestellt werden. (Überwurfmutter M30 // 20mm)

Funktion	Lichtschanke
Aufbau	2-Armig
Armlängen	Fix, nicht ablängbar
Faser	Glasfaser Bündel
Aktivfläche	Faserbündel gemischt oder getrennt
Mantel	Silikon
Biegeradius	50mm
Kopfteil	Stahl/Alu
Betriebstemperatur	-20°C bis 120°C
Arbeitsdistanz	Abhängig von der Armlänge vom Lichtleiter und der Sensorleistung
Lichtfrequenz	Vorzugsweise Infrarot
Lichtdämpfung	Ja



25.11.21/PH

Aktivfläche ca. 1,1mm	Abmessungen im mm						
	L1	L2	L3	L4	D	d1	d2
LLSI-500/1-II-M03	500		10	10	7	9	6
LLSI-1000/1-II-M03	1000		10	10	7	9	6

Aktivfläche ca. 2,2mm	Abmessungen im mm						
	L1	L2	L3	L4	D	d1	d2
LLSI-500/2-II-M01	500		10	10	5,5	6	4
LLSI-1000/2-II-M01	1000		10	10	5,5	6	4
LLSI-2000/2-II-M01	2000		10	10	5,5	6	4

Aktivfläche ca. 4mm	Abmessungen im mm						
	L1	L2	L3	L4	D	d1	d2
LLSI-500/4-II-M03	500		10	10	7	9	6
LLSI-1000/4-II-M03	1000		10	10	7	9	6
LLSI-1500/4-II-M03	1500		10	10	7	9	6
LLSI-2000/4-II-M03	2000		10	10	7	9	6