

Lichtleiterweiche, stehend Ø3mm

Light Guide Switch, upright Ø3mm

Allgemeine Hinweise und Technische Daten	General Remarks and Technical Data
Allgemeine Hinweise: siehe Seite 3	General Remarks: see page 3
Technische Daten LED's: siehe Seite 39	Technical Data LEDs: see page 39
LL-Werkstoff: PC glasklar UL94	LL-Material: PC clear UL94
Umgebungstemperatur: -40°C +85°C	Ambient Temperature: -40°C +85°C
ESD-Schutz: <15kV	ESD-Protection: <15kV

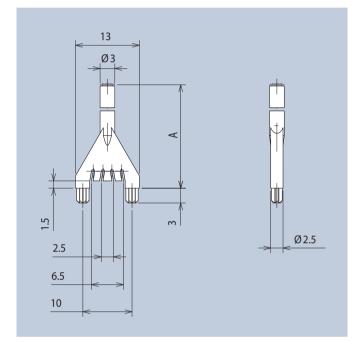
Der Lichtleiter wird über zwei Einpresszapfen in der Leiterkarte gehalten und ist für den Einsatz von drei CHIPLED's der Bauform 0805 oder kleinerer Bauformen ausgelegt. Somit sind ein-, zwei- oder dreifarbige Anzeigen realisierbar sowie entsprechende Mischfärbungen durch Mehrfachansteuerung möglich. Die Länge A der Lichtleiterweiche ist variabel von 15mm bis 45mm ausgelegt.

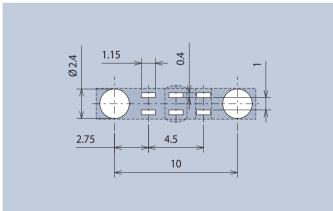
The light guide is held in place on the printed circuit board via two press-in lugs and is designed for the use of three type 0805 CHIPLEDs or smaller types. Thus, monochromatic, bichromatic or trichromatic displays are possible as well as corresponding blended colors thanks to the multiple-drive technique. Length A of the light guide switch is variable from 15mm to 45mm.



А	Empfohlene LED's Recommended LEDs	ArtNr.
15	R4 - R7 · R14 - R16	1294.1001
30	R4 - R7 · R14 - R16	1294.1002
45	R4 - R7 · R14 - R16	1294 1003

Mindestmengen für Sonderlängen = 3.000 Stück / auf Anfrage Minimum quantity for special length = 3.000 pieces / on request





 $\textit{Layoutvorschlag} \cdot \textit{Layout Suggestion}$