

Mehrfach-Lichtleiter, stehend Ø3mm

Multiple Light Guides, vertical Ø3mm

Allgemeine Hinweise und Technische Daten

Allgemeine Hinweise: siehe Seite 69
Technische Daten LEDs: siehe Seite 67
LL-Werkstoff: PC glasklar UL94
Umgebungstemperatur: -40°C ... +85°C
ESD-Schutz: <12kV

General Remarks and Technical Data

General Remarks: see page 69
Technical Data LEDs: see page 67
LL-Material: PC clear UL94
Ambient Temperature: -40°C ... +85°C
ESD-Protection: <12kV

Dieses Lichtleitersystem in stehender Ausführung bringt Licht in Form einer Ø3mm LED an die Frontplatte. Über Einpresszapfen wird der Lichtleiter in der Leiterkarte gehalten. Die Länge A der Lichtleiter ist variabel von 9-45mm möglich. Die Verwendung der Lichtleiter erfolgt in Verbindung mit SMD-LEDs. Das System kann von 2-fach bis 10-fach geliefert werden, z.B. als Bargraph-Anzeige.

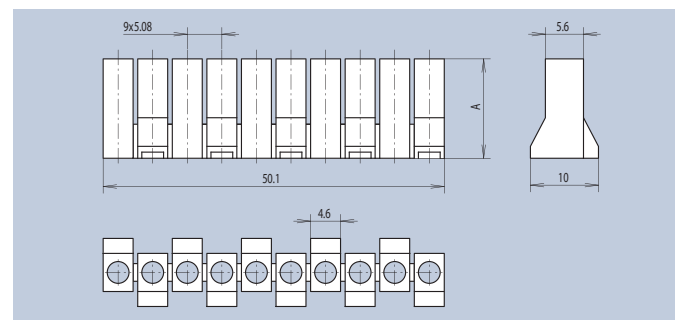
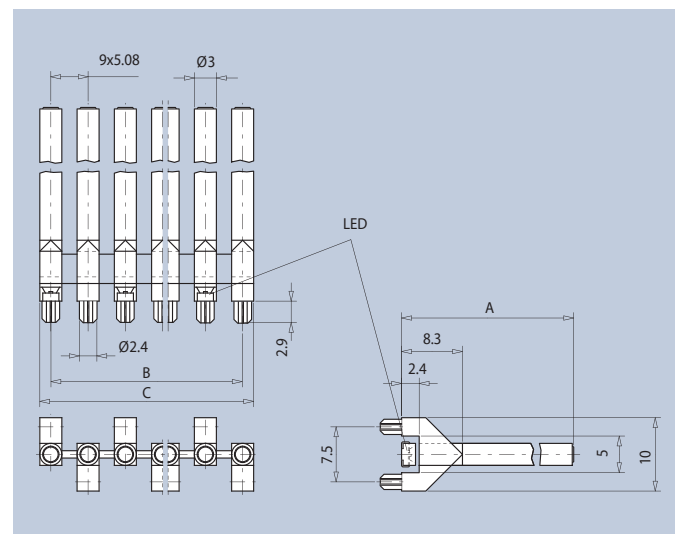
This light guide system for vertical mounting provides light in form of a Ø3mm LED on the front panel. The light guide is held in place on the printed board via press-in lugs. The length A of the light guide is variable from 9-45mm. The light guide is used in conjunction with SMD LEDs. The system is available from 2-fold up to 10-fold, e.g. as a bargraph display.



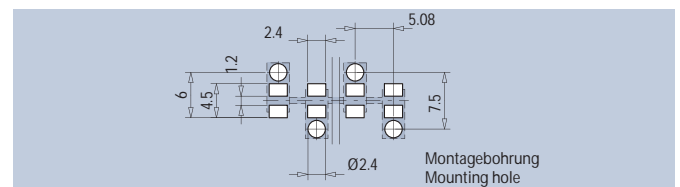
x-fach Anzeige x-fold Display	A	B	C	Empfohlene LEDs Recommended LEDs	Art.-Nr.
2	15	5,08	8,08	L1-L12	1272.1012
3	15	10,16	13,16	L1-L12	1272.1013
4	15	15,24	18,24	L1-L12	1272.1014
5	15	20,32	23,32	L1-L12	1272.1015
6	15	25,4	28,4	L1-L12	1272.1016
7	15	30,48	33,48	L1-L12	1272.1017
8	15	35,56	38,56	L1-L12	1272.1018
9	15	40,64	43,64	L1-L12	1272.1019
10	15	45,72	48,72	L1-L12	1272.1010
10	9,6	45,72	50,12	Überstrahlenschutz · Cover	1272.0010
2	30	5,08	8,08	L1-L12	1272.1022
3	30	10,16	13,16	L1-L12	1272.1023
4	30	15,24	18,24	L1-L12	1272.1024
5	30	20,32	23,32	L1-L12	1272.1025
6	30	25,4	28,4	L1-L12	1272.1026
7	30	30,48	33,48	L1-L12	1272.1027
8	30	35,56	38,56	L1-L12	1272.1028
9	30	40,64	43,64	L1-L12	1272.1029
10	30	45,72	48,72	L1-L12	1272.1020
10	24,6	45,72	50,12	Überstrahlenschutz · Cover	1272.0020
2	45	5,08	8,08	L1-L12	1272.1032
3	45	10,16	13,16	L1-L12	1272.1033
4	45	15,24	18,24	L1-L12	1272.1034
5	45	20,32	23,32	L1-L12	1272.1035
6	45	25,4	28,4	L1-L12	1272.1036
7	45	30,48	33,48	L1-L12	1272.1037
8	45	35,56	38,56	L1-L12	1272.1038
9	45	40,64	43,64	L1-L12	1272.1039
10	45	45,72	48,72	L1-L12	1272.1030
10	39,6	45,72	50,12	Überstrahlenschutz · Cover	1272.0030

Fixierung: über Einpresszapfen. Standard: Sternförmige Einpresszapfen. Auf Anfrage auch mit flexiblen Einpresszapfen lieferbar.

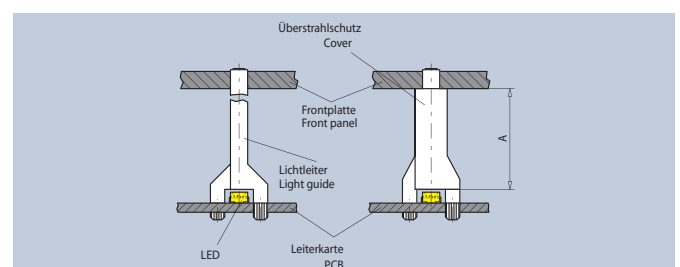
Fixing via press-in-lugs. Standard: star-shaped press-in-lugs. Flexible press-in-lugs are available on request.



Überstrahlenschutz · Cover



Layoutvorschlag · Layout Suggestion



Einbaubeispiel · Mounting Example