

324 5111

● Technische Daten LED's

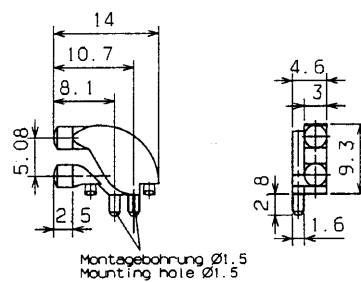
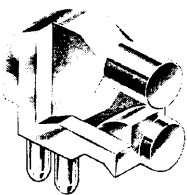
Technical Data of LED's

LED-Type		Farbe/Colour Wellenlänge/ Wavelgth.		Linsen- farbe Lense Col.	Durchl.-Spng. Forward Voltage U _F (V) I _F = 20 mA		Durchl.-Strom Fwd.-Current I _F max. (mA)	∠φ (50% I _V)	Lichtstärke Luminous Intensity I _V (mcd) I _F = 10 mA **20 mA			Stoßstrom Peak Fwd.- Curr. I _{FS} (A)	Sperrspng. Rev. Voltage U _R (V)
			λ (nm)		typ	max.		Grad/deg.	min	typ	max		
A	1	rot	700	rot/diff.	2,0	2,5	25	±30	3,2		8	0,15	5
	3	gelb	590	gelb/diff.	2,1	2,5	30	±30	5		12,5	0,15	5
	4	grün	565	grün/diff.	2,2	2,5	25	±30	8		32	0,15	5
	63	superrot	625	water clear	2,0	2,5	30	±25	32		80	0,15	5
	64	gelb	590		2,1	2,5	30	±25	12,5		32	0,15	5
	65	grün	565		2,2	2,5	25	±25	32		80	0,15	5
P	1	superrot	625		2,0	2,5	30	±60	8**		20**	0,15	5
	2	gelb	590		2,1	2,5	30	±60	3,2**		8**	0,15	5
	3	grün	565		2,2	2,5	25	±60	8**		20**	0,15	5

Lichtleiter-System

Lightguide-System

Technische Daten	Technical Data	
Gehäusewerkstoff	Housing Material	PC farblos transparent
Umgebungstemperatur	Ambient Temperature	-40°C ... +85°C



LED Type	LED Farbe LED Colour	Artikel-Nr.
P1	2 x rot 2 x red	1280.1210
P2	2 x gelb 2 x yellow	1280.1710
P3	2 x grün 2 x green	1280.1810

incl. LED

Layoutvorschlag

