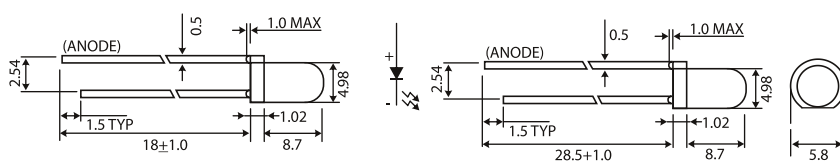
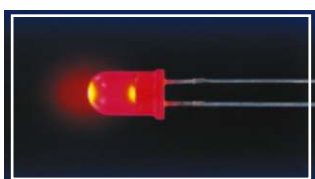


# 5mm LED LAMP



Tolerance  $\pm 0.5$  mm

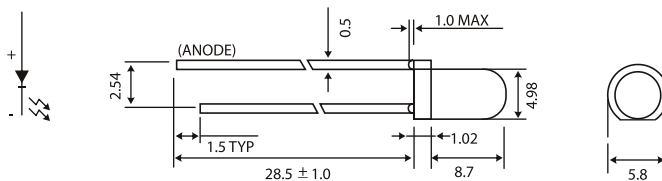
Unit: mm

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	ДЛИНА ВОЛНЫ $\lambda$ , p(nm)		ТИП ЛИНЗЫ	VF (V)			IV(mcd) при IF=20mA		Обратный ТОК ( $\mu$ A)	УГОЛ (градус)
		MIN	MAX		MIN	TYP	MAX	MIN	MAX		
ARL2-5613PD	RED	660	680	C.D.	2.0	2.2	2.5	10	15	5	60
ARL2-5613HD	RED	625	645	C.D.	1.9	2.1	2.3	80	150	5	60
ARL2-5613SRD	RED	625	645	C.D.	1.9	2.1	2.3	250	350	5	60
ARL2-5613URD-800mcd	RED	622	622	C.D.	1.9	2.1	2.3	600	800	5	60
ARL2-5613URD-1.5cd	RED	620	630	C.D.	1.9	2.1	2.3	900	1500	5	60
ARL2-5613SRT	RED	625	635	C.T.	1.9	2.1	2.3	400	700	5	40
ARL2-5613URT	RED	620	630	C.T.	1.9	2.1	2.3	800	1200	5	40
ARL2-5213HRC	RED	635	645	W.C.	1.9	2.1	2.3	300	500	5	20
ARL2-5213SRC	RED	625	635	W.C.	1.9	2.1	2.3	700	1000	5	20
ARL2-5213URC-2cd	RED	622	632	W.C.	1.9	2.1	2.3	1000	2000	5	20
ARL2-5213URC-2.5cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	1500	2500	5	20
ARL2-5213URC-3cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	2000	3000	5	20
ARL2-5613GD	YELLOW GREEN	568	572	C.D.	1.9	2.1	2.3	80	140	5	60
ARL2-5613SGD	YELLOW GREEN	568	572	C.D.	1.9	2.1	2.3	150	250	5	60
ARL2-5613UGD	YELLOW GREEN	568	572	C.D.	1.9	2.1	2.3	300	500	5	60
ARL2-5613HGT	YELLOW GREEN	568	572	C.T.	2.0	2.2	2.4	150	250	5	40
ARL2-5613SGT	YELLOW GREEN	568	572	C.T.	1.9	2.1	2.3	250	500	5	40
ARL2-5613UGT	YELLOW GREEN	568	572	C.T.	1.9	2.1	2.3	300	500	5	40
ARL2-5213HGC	YELLOW GREEN	568	572	W.C.	1.9	2.1	2.3	200	400	5	20
ARL2-5213SGC	YELLOW GREEN	568	572	W.C.	1.9	2.1	2.3	400	700	5	20
ARL2-5213UGC-1.2cd	YELLOW GREEN	568	572	W.C.	1.9	2.1	2.3	800	1200	5	20
ARL2-5213UGC-2.5cd	YELLOW GREEN	568	572	W.C.	1.9	2.1	2.3	1500	2500	5	20
ARL2-5613YD	YELLOW	585	595	C.D.	1.9	2.1	2.3	60	100	5	60
ARL2-5613SYD	YELLOW	585	595	C.D.	1.9	2.1	2.3	200	350	5	60
ARL2-5613UYD	YELLOW	585	595	C.D.	1.9	2.1	2.3	400	600	5	60
ARL2-5613SYT	YELLOW	585	595	C.T.	1.9	2.1	2.3	250	500	5	40
ARL2-5613UYT	YELLOW	585	595	C.T.	1.9	2.1	2.3	500	800	5	40
ARL2-5213SYC	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	400	600	5	20
ARL2-5213UYC-1.5cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	80	1500	5	20
ARL2-5613UOD	ORANGE	600	610	C.D.	1.9	2.1	2.3	400	400	5	60
ARL2-5213UOC-1.8cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	900	1800	5	20
ARL2-5613UBW	BLUE	460	470	W.D.	3.0	3.2	3.8	200	400	5	40
ARL2-5613WW	WHITE	—	—	W.D.	3.0	3.2	3.8	250	450	5	40

**\*Примечание**

CD Цветная диффузная линза (Coloured Diffused), W.D Белая диффузная (White Diffused), C.T Цветная прозрачная (Coloured Transparent), W.C Прозрачная (Water Clear)

# 5mm LED LAMP (Super bright)



допуск ± 0.5мм размер в мм

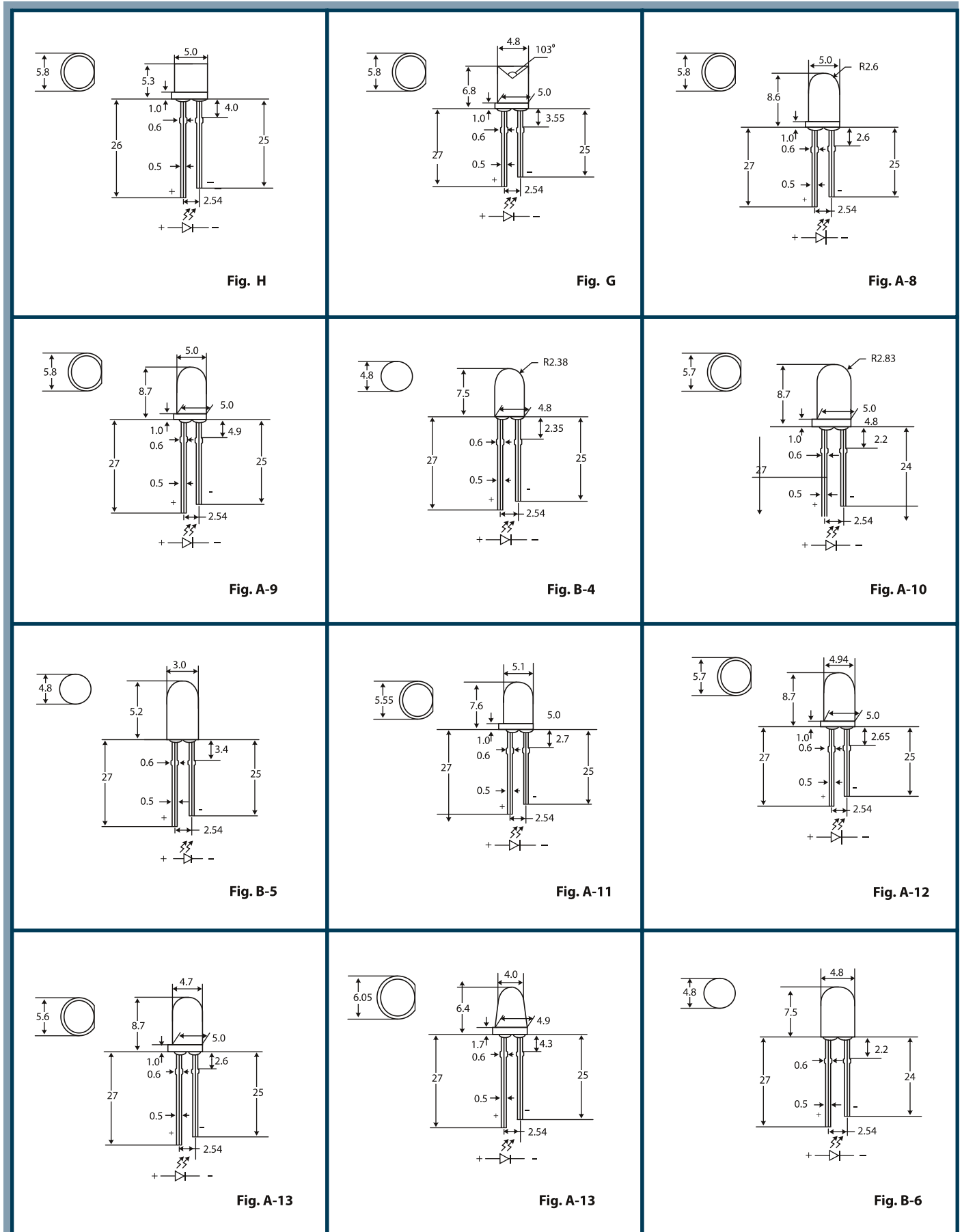
НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	ДЛИНА ВОЛНЫ $\lambda_p$ (nm)		ТИП ЛИНЗЫ	VF (V)			IV(mcd) при IF=20mA		Обратный ТОК ( $\mu$ A)	УГОЛ (градус)
		MIN	MAX		MIN	TYP	MAX	MIN	MAX		
ARL2-5213URC-4cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	2000	4000	5	20
ARL2-5213URC-8cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	5000	8000	5	20
ARL2-5213URC-12cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	8000	12000	5	20
ARL2-5213URC-15cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	12000	15000	5	20
ARL2-5113URC-15cd	RED	620	630	W.C.	1.9	2.1	2.3	15000	—	5	15
ARL2-5213UYC-2cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	1000	2000	5	20
ARL2-5213UYC-4cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	2000	4000	5	20
ARL2-5213UYC-8cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	5000	8000	5	20
ARL2-5213UYC-12cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	8000	12000	5	20
ARL2-5213UYC-15cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	12000	15000	5	20
ARL2-5113UYC-15cd	YELLOW	585	595	W.C.	1.9	2.1	2.3	15000	—	5	15
ARL2-5213BGC	BLUISH GREEN	505	515	W.C.	3.0	3.2	3.8	5000	8000	5	20
ARL2-5213PGC-12cd	PURE GREEN	520	530	W.C.	3.0	3.2	3.8	8000	12000	5	20
ARL2-5213PGC-15cd	PURE GREEN	520	530	W.C.	3.0	3.2	3.8	12000	15000	5	20
ARL2-5213PGC-18cd	PURE GREEN	520	530	W.C.	3.0	3.2	3.8	15000	18000	5	20
ARL2-5113PGC-18cd	PURE GREEN	520	530	W.C.	3.0	3.2	3.8	18000	—	5	15
ARL2-5213UWC-8cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	5000	8000	5	20
ARL2-5213UWC-12cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	8000	12000	5	20
ARL2-5213UWC-15cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	12000	15000	5	20
ARL2-5213UWC-18cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	15000	18000	5	20
ARL2-5213UWC-23cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	18000	23000	5	20
ARL2-5113UWC-23cd	WHITE	—	—	W.C.	3.0	3.2	3.8	23000	—	5	15
ARL2-5213UBC-2cd	BLUE	460	470	W.C.	3.0	3.2	3.8	1000	2000	5	20
ARL2-5213UBC-4cd	BLUE	460	470	W.C.	3.0	3.2	3.8	2000	4000	5	20
ARL2-5213UBC-8cd	BLUE	460	470	W.C.	3.0	3.2	3.8	5000	8000	5	20
ARL2-5213UBC-12cd	BLUE	460	470	W.C.	3.0	3.2	3.8	8000	12000	5	20
ARL2-5113UBC-12cd	BLUE	460	470	W.C.	3.0	3.2	3.8	12000	—	5	15
ARL2-5213UOC-4cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	2000	4000	5	20
ARL2-5213UOC-8cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	5000	8000	5	20
ARL2-5213UOC-12cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	8000	12000	5	20
ARL2-5213UOC-15cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	12000	15000	5	20
ARL2-5113UOC-15cd	ORANGE	600	610	W.C.	1.9	2.1	2.3	15000	—	5	20

**\*Примечание**

W.C. Прозрачная линза (Water Clear). Указанные в каталоге параметры могут отличаться для разных партий кристаллов.

# PACKAGE DIMENSIONS

допуск ± 0.5мм размер в мм



\*Примечание

W.D Белая диффузная (White Diffused), W.C Прозрачная (Water Clear).