



光强分布数据:(角度°, 光强mcd) C0-180

角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强
-90.0	6.608	-58.5	40.70	-27.0	146.9	4.5	189.0	36.0	109.4	67.5	26.50
-88.5	7.000	-57.0	44.48	-25.5	152.4	6.0	187.7	37.5	103.7	69.0	24.49
-87.0	7.421	-55.5	48.54	-24.0	157.5	7.5	186.0	39.0	98.11	70.5	22.72
-85.5	7.918	-54.0	52.83	-22.5	162.5	9.0	184.2	40.5	92.40	72.0	20.79
-84.0	8.522	-52.5	57.30	-21.0	167.1	10.5	182.5	42.0	86.36	73.5	18.99
-82.5	9.134	-51.0	61.42	-19.5	170.9	12.0	180.4	43.5	80.38	75.0	17.50
-81.0	9.848	-49.5	65.56	-18.0	175.1	13.5	178.6	45.0	75.10	76.5	15.90
-79.5	10.70	-48.0	70.94	-16.5	178.3	15.0	176.5	46.5	70.51	78.0	14.58
-78.0	11.71	-46.5	76.41	-15.0	180.4	16.5	172.4	48.0	66.35	79.5	13.36
-76.5	12.93	-45.0	81.59	-13.5	182.1	18.0	167.9	49.5	62.41	81.0	12.17
-75.0	14.38	-43.5	87.19	-12.0	183.8	19.5	163.6	51.0	58.61	82.5	11.12
-73.5	16.14	-42.0	93.49	-10.5	185.1	21.0	159.6	52.5	55.27	84.0	10.10
-72.0	17.96	-40.5	99.51	-9.0	186.8	22.5	155.0	54.0	52.11	85.5	9.178
-70.5	19.68	-39.0	105.8	-7.5	188.2	24.0	149.3	55.5	48.88	87.0	8.408
-69.0	21.42	-37.5	112.3	-6.0	189.1	25.5	143.2	57.0	45.61	88.5	7.651
-67.5	23.54	-36.0	118.2	-4.5	189.6	27.0	137.0	58.5	42.46	90.0	7.096
-66.0	26.10	-34.5	123.4	-3.0	190.0	28.5	131.2	60.0	39.66		
-64.5	28.51	-33.0	127.6	-1.5	190.5	30.0	125.9	61.5	36.81		
-63.0	31.24	-31.5	131.5	0.0	190.9	31.5	121.7	63.0	33.96		
-61.5	34.04	-30.0	135.7	1.5	191.0	33.0	118.0	64.5	31.24		
-60.0	37.04	-28.5	141.1	3.0	190.3	34.5	114.4	66.0	28.73		

电学参数:

工作电流If: 19.99mA      工作电压vf: 1.968V  
 反向漏电流Ir: 0.00μA      (偏置Vr=5.00V)  
 电功率P: 39.35mW

光学参数(CIE A):

平均光强扩散角:       $\theta(25\%)$ : 111.6°     $\theta(50\%)$ : 81.2°     $\theta(75\%)$ : 53.3°     $\theta(50\%)$ : 81.2°  
 最大光强Imax = 191.0 mcd (C=0.0°,G=0.9°)  
 C0-180平面 Imax = 191.0 mcd (G=0.9°) Io = 190.9 mcd

LED型号: EZDL3D625-5  
 测试人员: Damin  
 环境温度: 25.3  
 制造厂商: Salens

产品编号: YZD20100721A1  
 测试日期: 2010-10-27    LED620  
 环境湿度: 65%  
 备注: 样品质