样 品 承 认 书

SAMPLE ACKNOWLEDGMENT

版本版次：**2011/01**
附文件：共 2 页

客户名称 **Customer**：

客户料号 **Materiel No**：

产品型号 **Model**： **T03WC01**

编　　号 **NO**：

日　　期 **Date**： **2018/01/18**

客户栏 Customer			
发行章 Cachet	核准 Approve	审核 Auditing	承认 Admit

厂商栏 Manufacturer			
发行章 Cachet	核准 Approve	审核 Auditing	制表 Admit
		杨 伟	

莱芜市银辉光电科技有限公司

YINHUI PHOTOELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD

1. SPECIFICATIONS

(1)Absolute Maximum Rating/极限参数（Ｔa=25℃）

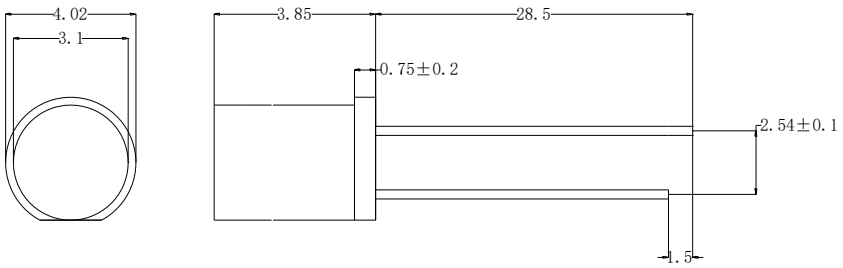
Parameter 参数	**Symbol 符号**	**Absolute Maximun Rating 极限参数**	**Unit 单位**
Max Forward curren/正向最大电流	If	30	mA
Work Forward Cuttent/工作电流	IF	20	mA
Reverse Voltage/反向电压	Vr	5	V
Power Dissipstion/损耗功率	Pd	70	mw
Electrostatic Discharge/抗静电电压	HBM	1000	V
Operating Temperature/工作温度范围	Top	-40℃~80℃	℃
Storage Temperature/储存温度范围	Tstg	-40℃~100℃	℃
Lead Soldering Temperature/焊接温度	Tsol	260℃For 5 Seconds Max	

IFP Conditions:Pulse Width≤10msec and duty≤1/10

(2)Initial Electrical/Opitical Characteristics/光电参数（Ｔa=25℃）

Parameter 参数	**Symbol 符号**	**Condition 测试条件**	**Min**	**Typ**	**Max**	**Unit 单位**
Forward Voltage / 正向电压	VF	IF =20mA	2.8	--	3.4	V
Reverse Current / 反向电流	IR	ＶR=5V	--	--	10	μA
Viewing Angle / 发光角度	2θ1/2	IF =20mA	--	85	--	deg
Luminous Intensity / 发光强度	IV	IF =20mA	1000	1500	2000	mcd
Luminous Flux/光通量	ф	IF =20mA	--	5.5	--	lm
Chromatility Coordinate/X	X	IF =20mA	--	0.26	--	--
Chromatility Coordinate/Y	Y	IF =20mA	--	0.27	--	--

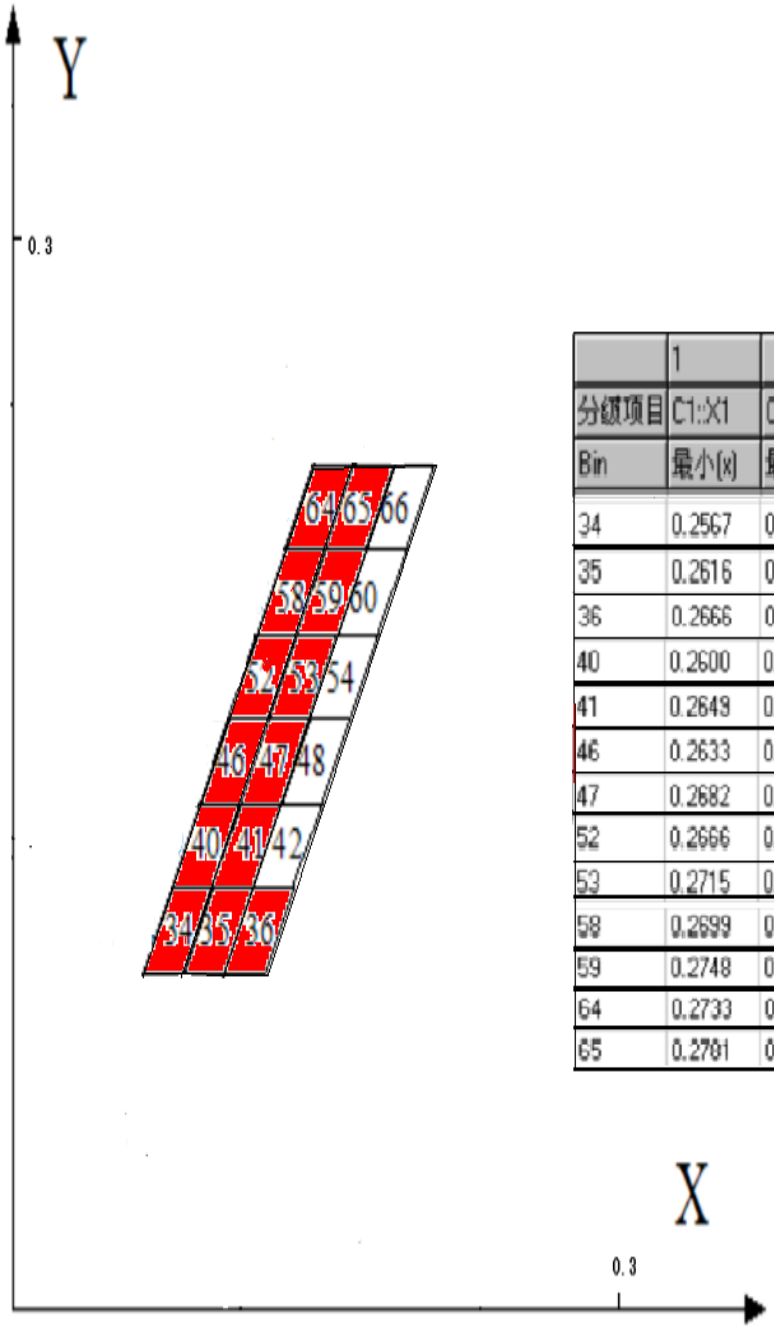
2. Package Dimensions



Part Number	Chip		Lens Color
T03WC01	Material	Emitting Color	
	InGaN	--	Water Clear

■ NOTES：

1. All dimension are millimeters
2. Tolerance is±0.25mm unless otherwise noted



	1		2		3		4	
分级项目	C1::X1	C1::Y1	C1::X2	C1::Y2	C1::X3	C1::Y3	C1::X4	C1::Y4
Bin	最小(x)	最大(y)	最小(x)	最大(y)	最小(x)	最大(y)	最小(x)	最大(y)
34	0.2567	0.2465	0.2600	0.2532	0.2649	0.2532	0.2616	0.2465
35	0.2616	0.2465	0.2649	0.2532	0.2699	0.2532	0.2666	0.2465
36	0.2666	0.2465	0.2699	0.2532	0.2748	0.2532	0.2715	0.2465
40	0.2600	0.2532	0.2633	0.2599	0.2682	0.2599	0.2649	0.2532
41	0.2649	0.2532	0.2682	0.2599	0.2731	0.2599	0.2699	0.2532
46	0.2633	0.2599	0.2666	0.2666	0.2715	0.2666	0.2682	0.2599
47	0.2682	0.2599	0.2715	0.2666	0.2765	0.2666	0.2731	0.2599
52	0.2666	0.2666	0.2699	0.2733	0.2748	0.2733	0.2715	0.2666
53	0.2715	0.2666	0.2748	0.2733	0.2797	0.2733	0.2765	0.2666
58	0.2699	0.2733	0.2733	0.2800	0.2781	0.2800	0.2748	0.2733
59	0.2748	0.2733	0.2781	0.2800	0.2830	0.2800	0.2797	0.2733
64	0.2733	0.2800	0.2766	0.2867	0.2815	0.2867	0.2781	0.2800
65	0.2781	0.2800	0.2815	0.2867	0.2863	0.2867	0.2830	0.2800

出货:一般为其中的 4-5 个　BIN