



技术要求:  
 1、未注圆角及拔模斜度按3D图。  
 2、未注尺寸公差按右表。  
 3、表面无飞边，缩水，气泡等缺陷。  
 \*4、灯具采用胶圈防水时：要求散热器与胶圈的接触面的粗糙度： $Ra < 3.2\mu m$

Technical remark:  
 1.Fillet and inclination not indicated according to 3D drawing.  
 2. Dimensional tolerances not indicated are shown in the right list.  
 3. The surface has no flash, shrinkage, bubbles and other defects.  
 \*4. When the lamp adopts rubber ring for waterproofing: the roughness of the contact surface between the radiator and the rubber ring is required:  $Ra < 3.2\mu m$

表 List	
基本尺寸范围	公差值
Basic size	Tolerance value
<3	$\pm 0.1$
3~10	$\pm 0.15$
10~24	$\pm 0.20$
24~65	$\pm 0.35$
65~140	$\pm 0.50$
140~250	$\pm 0.80$
250~450	$\pm 1.2$
>450	$\pm 2.0$

出光角度范围 Beam angle range		透过率 Transmittance	
最小K值 Min K value		点胶类型 Gel type	
模具等级 Mold level	见图面	备注 Remark	

2					4				
1					3				
序号 Item	更改标记 Change mark	更改内容 Change content	更改日期 Change date	签名 Signature	序号 Item	更改标记 Change mark	更改内容 Change content	更改日期 Change date	签名 Signature
光学设计 Optical design					Title:				
结构设计 Structural design					HK 萤火-麒麟 D20-24度透镜_01 HK Firefly-Kirin D20-24° Lens_01				
审核 Verify					Drawing No. HK-YHQL-20@05-1552-0				
审定 Approval					Part No. 1.01.54531_01-S				
				材料 Material:	PMMA	CDHK			