



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104487758 A

(43) 申请公布日 2015. 04. 01

(21) 申请号 201380030725. 9

(51) Int. Cl.

(22) 申请日 2013. 12. 17

F21S 2/00(2006. 01)

(66) 本国优先权数据

F21V 29/58(2015. 01)

201310114336. 6 2013. 03. 18 CN

F21Y 101/02(2006. 01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

2014. 12. 23

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2013/086909 2013. 12. 17

(87) PCT国际申请的公布数据

W02014/146436 ZH 2014. 09. 25

(71) 申请人 冯林

地址 518000 广东省深圳市福田区滨河大道
滨江新村东区 8 栋 502

(72) 发明人 冯林

(74) 专利代理机构 深圳国鑫联合知识产权代理
事务所(普通合伙) 44324

代理人 邓扬

(54) 发明名称

油脂散热 LED 灯

(57) 摘要

油脂散热 LED 灯包括有 LED 灯以及散热罩, 散热罩由导热材料构成, 散热罩设有散热容器, 散热容器内设有导热剂, LED 灯珠的电极引脚直接与导热剂接触, LED 灯珠内 PN 结的热量直接由电极引脚引到导热剂内, 利用散热性能良好的导热剂将 PN 结的热量传递到散热容器的铝合金外壳, 提高了 LED 灯的散热效果。

