



标题导读：①美国 DLC 发布新版产品认可规范(V3.0)

美国 DLC 发布新版产品认可规范(V3.0)

2015年6月23日，DLC 发布最新认证标准 V3.0 版本:

生效日期	即时生效
2015.08.28 起	只接受申请标准 V3.0 版本。
2016.03.25 后	全部 DLC 挂网产品需要符合 V3.0 标准，否则将被移除。

相对于旧版 V2.1 标准，新版 V3.0 标准有如下改进:

- 一. 室外产品(含替换式元件)按光通分为低中高三个档次。
- 二. 除灯管以及特殊用途产品外，DLC 提供两种申请模式:DLC 标准模式和 DLC 优选模式
- 三. 新增特殊用途产品(Specialty:____)的认证,扩大 DLC 认可产品范围。
- 四. 所有产品的寿命要求同意调整为 L₇₀ 不低于 50000h。
- 五. 参照 UL 分类，将灯管依照用途不同，分为 4 类:
Type A: 兼容传统电子镇流器灯管
Type B: 驱动内置的不兼容传统电子镇流器的直插式灯管
Type C: 驱动外置的不兼容传统电子镇流器的直插式灯管
Type A or B: 同时适用于 Type A 和 Type B 的灯管
- 六. 光通量偏差由负偏差调整为正负偏差，即由 -10% 变更为 ±10%。
- 七. 新增允许具有多种 LEDs 的产品申请，但需要满足如下条件:
a) LED 的数量和类型可知。
b) 除了调光需求外，LEDs 不能动态控制
- 八. 全部申请的产品都需要有安全证书和安全报告，且安全认证型号和 DLC 认证型号命名规则一致。
- 九. 对于 DLC 优选模式申请需同时满足如下条件:
a) L₇₀ ≥ 50000h , L₉₀ > 36000h;
b) 驱动需要有 50000h 的质保
c) 驱动需要有 Tc 点或有指定 Tc 点
- 十. 明确: 1.2m 的替换式灯管，1 个镇流器带 3 个或 4 个灯管的情况，无法申请认证。
0.6m 的替换式灯管，1 个镇流器带 2 个灯管的情况，无法申请认证。
允许灯头可旋转的灯管申请 DLC。

立创检测作为 DLC 认可的权威检测机构，密切关注 DLC 认证规范的动态，如您需进一步了解 DLC 认证规范更
新情况，或者相关的检测认证及咨询服务，请联系我们各地的业务代表或者登陆我们的官方网站 www.lccert.com 进行查询。

立创检测 是从从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，具有中国合格评定国家认可委员会 CNAS 实验室认可\美国 NVLAP 实验室认可及计量认证 CMA 资质，并成为美国消费者委员会 CPSC 指定检测机构。拥有化学\电器产品安全\EMC\光性能&能效和环境五大实验室。

立创检测 · 广州公司

地址: 广东省广州市番禺区大石街东联村
105 国道大石段 584 号德智创意园 6A05
电话: +86-20-3113 7071
传真: +86-20-3113 7069
邮编: 510000

立创检测 · 中山检测中心

地址: 广东省中山市小榄镇广源路科技
创业中心立创检测大楼。
电话: +86-760-2283 3366
传真: +86-760-2283 3399
邮编: 528415

立创检测 · 东莞检测中心

地址: 广东省东莞市松山湖科技九路 1 号
电话: +86-769-2662 0220
传真: +86-769-2662 0330
邮编: 52300

网址: www.lccert.com email: marketing@lccert.com

(免责声明: 部分信息来源于网络及其它公开渠道, 限于篇幅未逐一注明, 敬请注意。)