

LED 低棚灯-LB30

本产品为大功率 LED 产品，适用于超市、工厂、通道走廊、地下停车场、高棚区或者加油站等照明。



型号名称: LED 低棚灯-LB30
整灯功耗: 30W
整灯光通: 3000LM
工作电压: AC100~240V
产品寿命: >50000 小时
防护等级: IP65
认证证书: CQC、CE、CB、RoHS
产品保修: 5 年

规格

型号	LB30		
LED 数量 (PCS)	24		
整灯功率 (W)	30		
输入电压 (V)	AC100~240		
频率范围 (Hz)	50~60		
功率因数 (PF)	≥ 0.95		
电源效率	$\geq 86\%$		
总谐波失真 (THD)	$\leq 15\%$		
典型色温 (K)	2700-3200	4000-4500	5000-5800
典型光通 (lm)	3000	3150	3150
显色指数 (CRI)	$Ra \geq 70$		
透镜发光角度	120°		
工作温度 (°C)	-30~50		
工作湿度 (RH)	10%~90%		
使用寿命 (Hrs)	$L_{70} > 50000$		
防护等级	IP65		
灯体灯罩	铝合金与 PC		
产品尺寸 (mm)	吊顶安装: L319×W221×H67	桥架安装: L319×W221×H137	
净重 (kg)	2.65	2.75	

特色

- 1、替换传统高压钠金卤灯 35W, 75W, 150W, 250W 等、可替换传统 T8/T5 日光灯、可替换 U 型节能灯。
- 2、系列灯具特点
 - 2.1 采用大功率 LED, 高光效, 高可靠性;
 - 2.2 采用英飞特电源, 高效率, 高 PF, 低 THD;
 - 2.3 100-240V 宽工作电压, 性能稳定, 全电压范围内 $PF > 0.95$; $THD < 20\%$;
 - 2.4 维护方便快捷: 免工具接线, 免掉落人性化安装支架设计; 方便安装作业及维护便捷
 - 2.5 安装方便快捷: 滑槽结构设计, 方便安装现场作业及后期维护;
 - 2.6 预留过线孔结构设计: 可实现不同的出线方式安装要求, 同时又不影响灯具外观;
 - 2.7 外形简约大方: 更符合商业化灯具的外观要求;
 - 2.8 多种安装方式: 适合不同的安装结构, 灯具适用范围广;
 - 2.9 特殊的表面处理: 亚白色静电喷涂处理, 细腻沙纹质感的喷粉效果极大的增强了灯具的表面质感。
- 3、满足标准
 - 满足欧洲标准:
 1. IEC60598-1:2008
 2. IEC 60598-2-3:2002 3. IEC62471:2006
 3. EN62493:2010
 4. EN 60598-1:2008 +A11:2009
 5. EN 60598-2-3:2003
 6. EN 55015:2006+A1+A2
 7. EN 61547:2009
 8. EN 61000-3-2:2006+A1+A2
 9. EN 61000-3-3:2008
 - 满足中国标准
 1. GB7000.1-2007 灯具 第 1 部分 一般要求与试验,
 2. GB7000.201-2008 《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式灯具》
 3. GB17743-2007 电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法.
 4. GB17625.1-2004 - 电磁兼容、限值、谐波发射电流限值的国家标准.
 5. GB-T18595-2001 一般照明设备的电磁兼容抗扰度要求.