

# 《所投产品的技术规格》

产品名称：LED 教室灯

产品名称：	LED 教室灯	 产品外观图片	
产品型号：	HMB-J01-36N		
尺寸：	1200*300*65MM		
净重：	2.1KG		
品牌：欧洛克 制造商：中山市护目宝照明科技有限公司			
<p>产品简介：一体式格栅防眩光教室灯，造型简洁、美观，整灯采用抗老化 PC 材质，具有抗老化，不变色特性。边框采用注塑一体成型，底壳采用 PC 一体成型，无毛刺，结构稳定，产品一致性好。反光效果好，长期使用不易老化变色。产品防尘效果好，易于清洁。光源采用铝基板贴片，散热胶固定。具有散热效果好，光源长期使用不易光衰。</p>			
执行标准： 国标 GB 50034-2013 《建筑照明设计标准》、 GB 7793-2010 《中小学校教室采光和照明卫生标准》 GB40070-2021 《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》			
光电参数：			
额定电压：	AC220-240V/50-60Hz	显色指数：	≥92
额定功率：	36W	特殊显指 R9	≥60
功率因素：	≥0.95	额定光通量	≥2800Lm
6000 小时光通维持率	≥97%	灯具效能：	≥85Lm/W
IP 防护等级	IP40	光源规格	2835 0.5WSTM
蓝光危害等级	Rg0（无危险类）	光源品牌	深圳瑞丰光电
频闪	无危害、无显著影响	光源功率	192*0.5W 模组

教室照明统一眩光等级 UGR	<16 (教室照明实测)	色温:	5000K±100K
电源:	隔离恒流电源	色容差	≤5
维持平均照度 (课桌面)	(普通教室 9+3 方案) ≥400Lx	颜色保真度	≥90
照明均匀度 (课桌面)	≥0.7	普通教室照明功率密度 (不含板 书灯))	≤7W/M <sup>2</sup>
整灯寿命:	≥30000 小时	包装方式:	6 支装
普通教室安装方案 (≤64M <sup>2</sup> )	9 支教室灯+3 支黑板灯	包装规格:	125*64.5*35CM
保修期限	3 年	防触电等级:	Ⅱ类
安装方式:	杆吊式	吊杆直径	Ø10MM
认证标准	CCC 认证、GB40070-2021 《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》		

