

产品技术参数 Product technical data			
产品特性 Product properties	产品名称 Product designation	LUMOCE 鄰境系列DP400 Flat吊灯 LUMOCE Sparkling Mystery DP400 Flat	
	产品型号 Product model	LODSDTA40DPR	
	灯头尺寸 Head size	Φ400mm, 高48mm, 厚16mm Φ400mm, height 48mm, thickness 16mm	
	净重 Net weight	1.4Kg	
	安装类型 Mounting type	吊顶嵌入式安装 Ceiling embedded mounting	
	吊线长度 Rope cable length	2000mm/根 2000mm/Pcs	
	高度调节 Height adjustment	安装中可调 Adjustable during fitting	
	主要材料 Main materials	铝合金, 不锈钢, 塑料, 光学亚克力 Aluminium, stainless steel, plastic, optical acrylic	
调光系统 Dimming system	调光方式 Dimming methods	双路灯光手势识别控制 Dual path lighting gesture control	
	调光类型 Dimming type	灯光开关, 亮度调节, 色温调节, 双路灯光联动调节 Light switch, brightness adjustment, CCT adjustment, dual path lighting linkage adjustment	
	调光技术 Dimming Tech.	高频PWM High frequency PWM	
光源性能 LED performance	光源种类 Light source	板载双色温2016 LED贴片灯珠 Dual CCT 2016 LED SMD onboard	
	灯珠品牌 LED brand	朗明纳斯 Luminus	
	灯珠数量 LED Qty.	上266+下280=总546 266 up+280 down=546 in total	上392+下406=总798 392 up+406 down=798 in total
	显色指数(Ra) CRI(Ra)	98(2700K) / 97(4000k)	
	显色指数(Re) CRI(Re)	97(2700K) / 95(4000K)	
	显色指数(R9) CRI(R9)	91(2700K) / 94(4000K)	
	失真度指数 Rf.	95(2700K) / 90(4000K)	
	色域指数 Rg.	102(2700K) / 98(4000K)	
	色温范围 Color Temp.	2700K-4000K	
光学性能 Optical performance	蓝光危害等级 Blue light hazard level	豁免级 (IEC/EN 62471) Exempt (IEC/EN 62471)	
	透镜种类 Lens type	鄰境光学透镜模组 Sparkling Mystery optical lens module	
	防眩技术 Anti-glare Tech.	线性菲涅尔光学防眩 Optical anti-glare by Linear Fresnel lens	
	有效光通量 Effective luminous flux	上1200lm +下1300lm=总2500lm 1200lm up+1300lm down=2500lm in total	上1750lm +下1850lm=总3600lm 1750lm up+1850lm down=3600lm in total
	灯头光效 Luminous efficacy of head	56lm/W	
	光束角 Beam angle	上70°/下70° 70° up/70° down	
	眩光指数 UGR(4H8H)	<19	
用电安全 Electrical safety	安全等级 Safety class	I 类灯具 Class I luminaire	
	额定输入 Rated input	220-240V AC 50/60Hz 0.22A	220-240V AC 50/60Hz 0.32A
	功率因素 Power factor	>0.9	
	额定功率 Rated power	整灯48W (灯头43W) 48W in totle (LED 43W)	整灯72W (灯头64W) 72W in totle (LED 64W)
	输出效率 Efficiency(Typ.)	88%	89%
	保护措施 Protections	过载保护, 过电压保护, 短路保护, 过热保护 OLP/OVP/SCP/OTP	
	工作环境 Operating conditions	-10~+40℃, 仅限室内使用 -10~+40℃ for indoor use only	