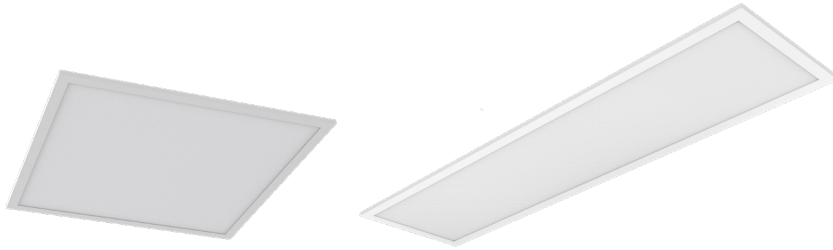


绚丽三代LED平板灯 规格书



绚丽三代LED平板灯是办公照明的节能经济之选，提供 2ft x 2ft, 4ft x 1ft, 4ft x 2ft 三个尺寸，支持嵌入式，吊装和集成吊顶三种安装方式，设计简洁，适合各种办公，商业应用场景，出光质量高，打造舒适大方的空间。

产品特性和优势

外形简洁，坚固可靠

- 坚固的铝合金框架
- 背板镀锌板材质，防指纹方案

性能卓越

- 无屏闪，低眩光，UGR<19
- 系统效率高达 125 lm/W
- L70@25°C- 50,000光通维持率

品种丰富，满足各种应用场景

- 尺寸 2ft x 2ft, 4ft x 1ft, 4ft x 2ft
- 功率 32W, 56W
- 控制 ON&OFF, DALI
- 色温 4000K/5700K/6500K
- 安装方式 嵌入式安装/吊装/集成吊顶安装

应用

- 办公室
- 学校
- 银行
- 便利店
- 公共区域

绚丽三代LED平板灯

技术规格

光学技术规格

		2ft x 2ft		4ft x 1ft		4ft x 2ft
		32W	56W	32W	56W	56W
光通量	@4000K	4000 lm	7000 lm	4000 lm	7000 lm	7000 lm
系统效率	@4000K	125 lm/W				
色温		4000K/5700K/6500K				
显色指数		>80				
色容差		<4				
眩光值		<19				
光束角		90°				

电气和机械技术规格

额定电压		220-240V AC 50/60Hz				
额定功率		32W	56W	32W	56W	56W
功率因数		>0.9				
浪涌保护电压		线对线1KV				
尺寸 (mm) (嵌入式/吊 装)	长	595	595	1195	1195	1195
	宽	595	595	295	295	595
	高	9.4	9.4	9.4	9.4	10.5
尺寸 (mm) (集成吊顶)	长	600	600	1200	1200	1200
	宽	600	600	300	300	600
	高	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5
重量 (kg)		2.6	2.6	2.8	2.8	5.6
表面透镜		MPS				
外壳		铝合金				

系统技术规格

电源		220-240V AC 50/60Hz				
控制选项		开/关, DALI				
安装方式		嵌入式安装, 吊装(配件另购), 集成吊顶安装				
工作温度		-20°C to +40°C				
储存温度		-20°C to +60°C				
工作环境		室内 (IP20)				
光通维持量		L70@25°C - 50,000hrs				
法规列表及安全认证		电气保护等级II, CB, CCC,				

由于LED制造工艺的特殊条件, 上表给出的各项技术参数的典型值仅代表批量产品的统计数据, 不一定对应单个产品的实际参数(可能与典型值有所差别)。

超过最大工作电压将导致电气过载, 这种情况非常危险, 并可能损坏LED模块。

超过最高工作温度和储存温度将减少LED模块的预期使用寿命或损坏LED模块。

04/22 V1.0 · 规格与性能视实际情况而定, 如有任何更改恕不另行通知。

©2022 欧司朗公司 · 保留所有权利 · 网站 www.osram.asia/ls

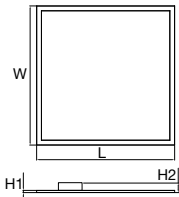
2 of 5

绚丽三代LED平板灯

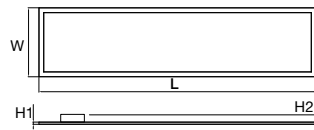
尺寸

嵌入式安装/吊装

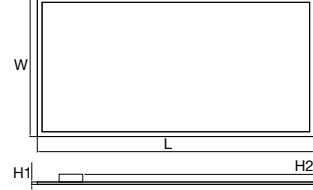
2ft x 2ft



4ft x 1ft



4ft x 2ft

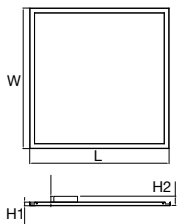


尺寸

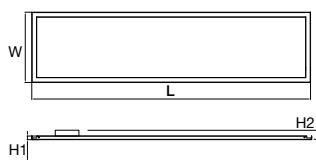
	2ft x 2ft	4ft x 1ft	4ft x 2ft
L	595mm	1195mm	1195mm
W	595mm	295mm	595mm
H1	9.4mm	9.4mm	10.5mm
H2@ON/OFF	37.4mm	37.4mm	38.5mm
H2@DALI	42.4mm	42.4mm	43.5mm

集成吊顶安装

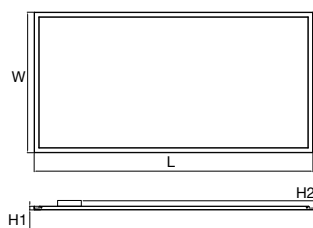
2ft x 2ft



4ft x 1ft



4ft x 2ft



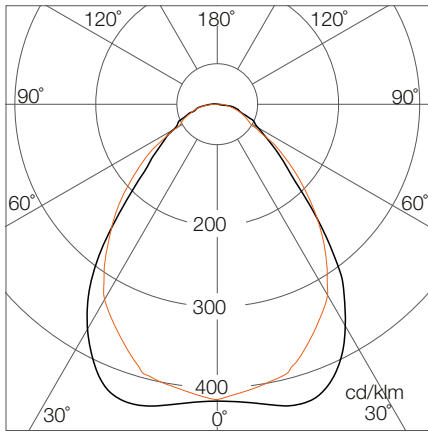
尺寸

	2ft x 2ft	4ft x 1ft	4ft x 2ft
L	600mm	1200mm	1200mm
W	600mm	300mm	600mm
H1	15.5mm	15.5mm	15.5mm
H2@ON/OFF	35.3mm	35.3mm	35.3mm
H2@DALI	40.3mm	40.3mm	40.3mm

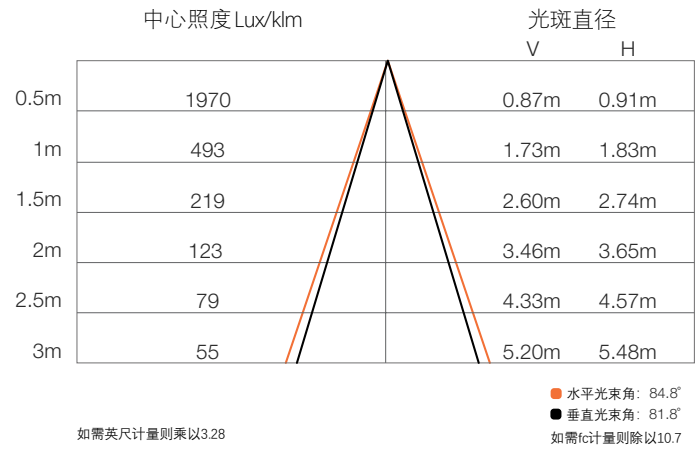
绚丽三代LED平板灯

光学测量

灯具配光曲线



照度分布



由于LED制造工艺的特殊条件，上表给出的灯具配光曲线仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

04/22 V1.0 · 规格与性能视实际情况而定，如有任何更改恕不另行通知。

©2022 欧司朗公司 · 保留所有权利 · 网站 www.osram.asia/ls

绚丽三代LED平板灯

订货信息

灯具

产品型号	功率	尺寸	色温	IC料号	EAN40订购代码
SIM PL V3 0606 LP 840 VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	4000K	AM456820055	4062172291187
SIM PL V3 0606 LP 857 VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	5700K	AM456830055	4062172291200
SIM PL V3 0606 LP 865 VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	6500K	AM456840055	4062172291224
SIM PL V3 0312 LP 840 VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	4000K	AM456850055	4062172291248
SIM PL V3 0312 LP 857 VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	5700K	AM456860055	4062172291262
SIM PL V3 0312 LP 865 VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	6500K	AM456870055	4062172291286
SIM PL V3 0606 HP 840 VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	4000K	AM456880055	4062172291323
SIM PL V3 0606 HP 857 VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	5700K	AM456890055	4062172291347
SIM PL V3 0606 HP 865 VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	6500K	AM456900055	4062172291361
SIM PL V3 0312 HP 840 VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	4000K	AM456910055	4062172291408
SIM PL V3 0312 HP 857 VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	5700K	AM456920055	4062172291422
SIM PL V3 0312 HP 865 VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	6500K	AM456930055	4062172291446
SIM PL V3 0612 HP 840 VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	4000K	AM456940055	4062172291460
SIM PL V3 0612 HP 857 VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	5700K	AM456950055	4062172291484
SIM PL V3 0612 HP 865 VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	6500K	AM456960055	4062172291507
SIM PL V3 0606 LP 840 IT VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	4000K	AM456970055	4062172291521
SIM PL V3 0606 LP 857 IT VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	5700K	AM456980055	4062172291545
SIM PL V3 0606 LP 865 IT VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	6500K	AM456990055	4062172291569
SIM PL V3 0312 LP 840 IT VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	4000K	AM457000055	4062172291583
SIM PL V3 0312 LP 857 IT VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	5700K	AM457010055	4062172291606
SIM PL V3 0312 LP 865 IT VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	6500K	AM457020055	4062172291620
SIM PL V3 0606 HP 840 IT VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	4000K	AM457030055	4062172291644
SIM PL V3 0606 HP 857 IT VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	5700K	AM457040055	4062172291668
SIM PL V3 0606 HP 865 IT VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	6500K	AM457050055	4062172291729
SIM PL V3 0312 HP 840 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	4000K	AM457060055	4062172291743
SIM PL V3 0312 HP 857 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	5700K	AM457070055	4062172291828
SIM PL V3 0312 HP 865 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	6500K	AM457080055	4062172291842
SIM PL V3 0612 HP 840 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	4000K	AM457090055	4062172291866
SIM PL V3 0612 HP 857 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	5700K	AM457100055	4062172291880
SIM PL V3 0612 HP 865 IT VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	6500K	AM457110055	4062172291903
SIM PL V3 0606 LP 840 DA VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	4000K	AM457120055	4062172291927
SIM PL V3 0606 LP 857 DA VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	5700K	AM457130055	4062172291941
SIM PL V3 0606 LP 865 DA VS4 OSRAM	32W	2ft x 2ft	6500K	AM457140055	4062172291965
SIM PL V3 0312 LP 840 DA VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	4000K	AM457150055	4062172292023
SIM PL V3 0312 LP 857 DA VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	5700K	AM457160055	4062172292047
SIM PL V3 0312 LP 865 DA VS4 OSRAM	32W	4ft x 1ft	6500K	AM457170055	4062172292061
SIM PL V3 0606 HP 840 DA VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	4000K	AM457180055	4062172292085
SIM PL V3 0606 HP 857 DA VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	5700K	AM457190055	4062172292108
SIM PL V3 0606 HP 865 DA VS4 OSRAM	56W	2ft x 2ft	6500K	AM457200055	4062172292122
SIM PL V3 0312 HP 840 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	4000K	AM457210055	4062172292146
SIM PL V3 0312 HP 857 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	5700K	AM457220055	4062172292160
SIM PL V3 0312 HP 865 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 1ft	6500K	AM457230055	4062172292184
SIM PL V3 0612 HP 840 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	4000K	AM457240055	4062172292207
SIM PL V3 0612 HP 857 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	5700K	AM457250055	4062172292221
SIM PL V3 0612 HP 865 DA VS4 OSRAM	56W	4ft x 2ft	6500K	AM457260055	4062172292245
SIM PL V3 SUSPENSION KIT 50X1 OSRAM				AM463230055	4062172298490