

G-COMIN

创新 LED 灯制造商



LED高顶灯 HALO系列

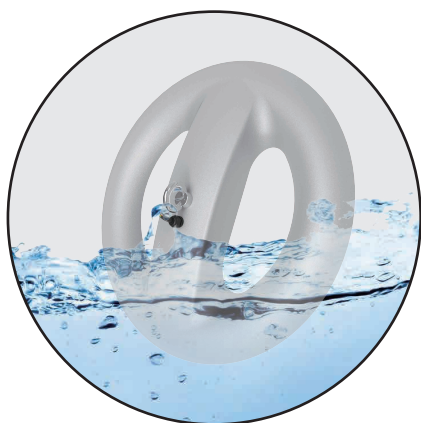
适用于仓库, 工业设施, 展览中心, 购物中心, 体育场, 公共场所等场所



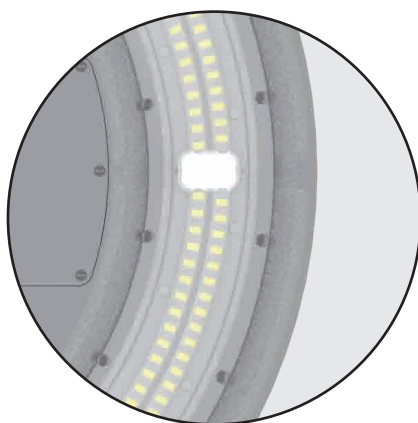
RoHS

“超大环形光圈”

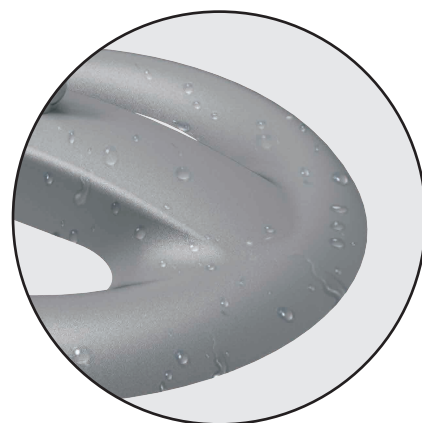
环形发光表面, 根据人眼
聚焦原理减少眩光



防水等级:IP66



透光率 > 94%



表面光滑

Halo 的设计与传统的圆形高顶灯不同
独特的外观在实际应用中更加突出



功 率	30/50/80/100/150/200/240W
光 效	165LM/W $\pm$ 5%
显色指数	Ra>70/80
色 温	2700-6500K
额定电压	AC 100-240V 277V~, 50/60Hz
功率因数	>0.95
光束角度	60°/90°/120°
IP 等 级	IP66
工作温度	-40°C~55°C

CO-HALO-30W

4,950LM $\pm$ 5%
3.2kg $\pm$ 5%
 ϕ 380x63mm

CO-HALO-50W

8,250LM $\pm$ 5%
3.2kg $\pm$ 5%
 ϕ 380x63mm

CO-HALO-80W

13,200LM $\pm$ 5%
3.6kg $\pm$ 5%
 ϕ 380x63mm

CO-HALO-100W

16,500LM $\pm$ 5%
3.8kg $\pm$ 5%
 ϕ 380x63mm

CO-HALO-150W

24,750LM $\pm$ 5%
3.8kg $\pm$ 5%
 ϕ 380x63mm

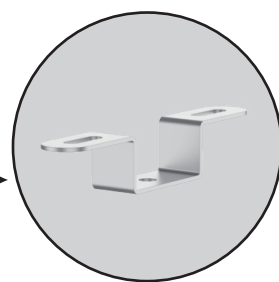
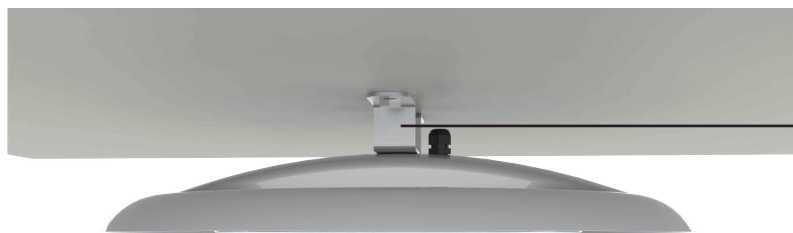
CO-HALO-200W

33,000LM $\pm$ 5%
5.6kg $\pm$ 5%
 ϕ 500x68mm

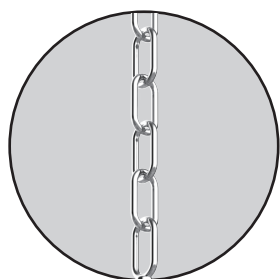
CO-HALO-240W

39,600LM $\pm$ 5%
5.6kg $\pm$ 5%
 ϕ 500x68mm

| 安装方式



吸顶安装



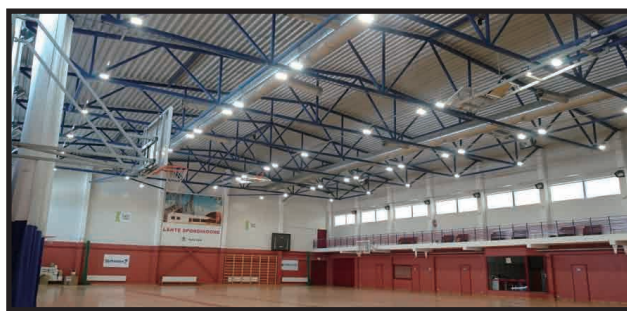
吊链安装



| 应用



曲面设计
(适用于多灰尘环境)



IK10
(适用于室内体育馆)

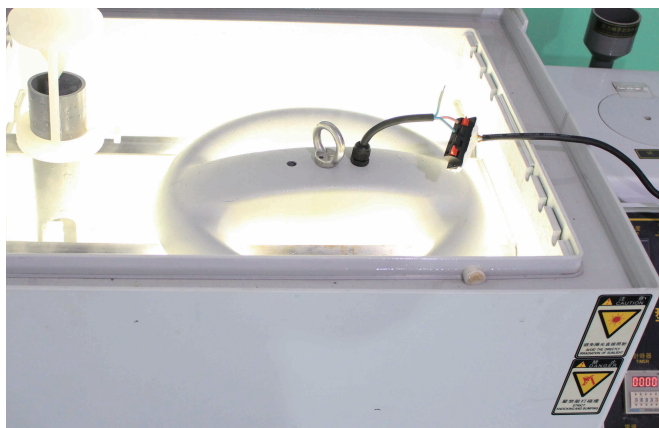


165LM/W
(适用于高精密加工环境)



30/50/80/100/150/200/240W
(适用于任何室内场所)

| 测试



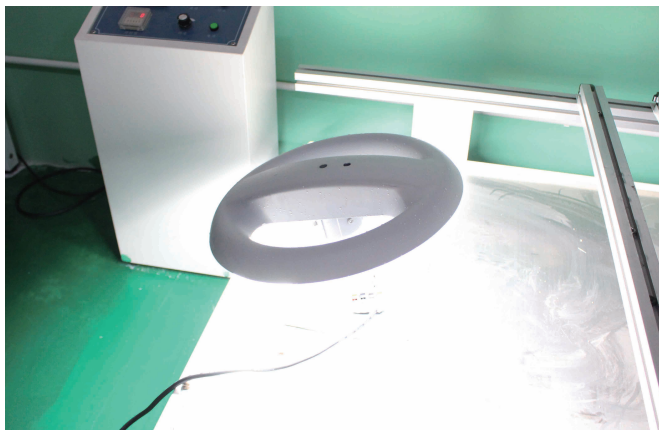
盐雾测试

灯具采用氧化和粉末喷涂工艺处理, 具有良好的耐腐蚀性能



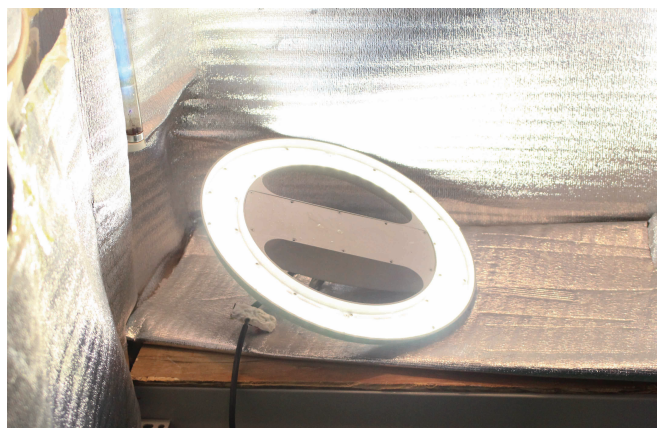
高低温测试

测试设备开启4小时, 保持温度 $<-40^{\circ}\text{C}$, 灯具正常工作。
测试设备开启4小时, 保持温度 $>55^{\circ}\text{C}$, 灯具正常工作。



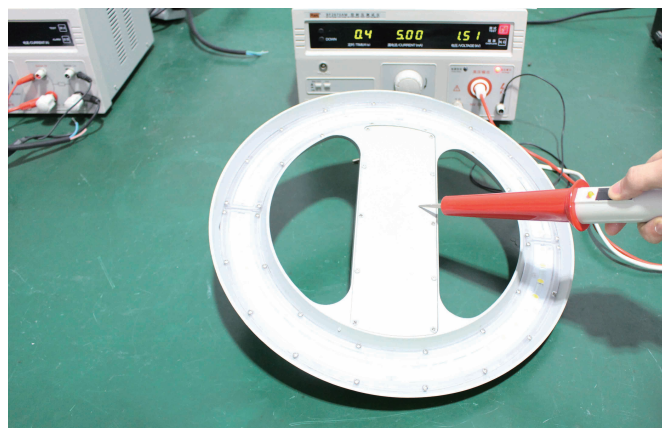
振动测试

振动测试是对运输、安装、使用等各种振动条件进行模拟, 以确定产品是否能够承受。



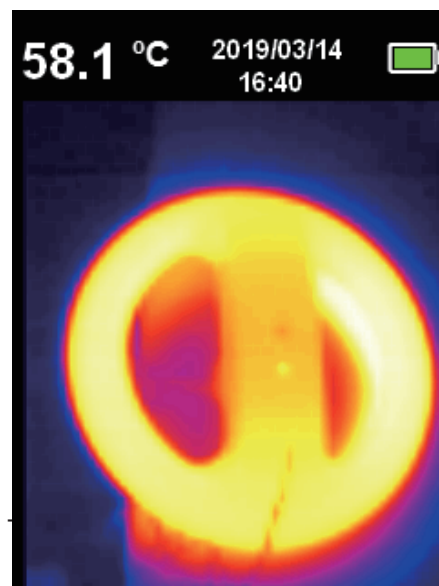
UV 老化测试

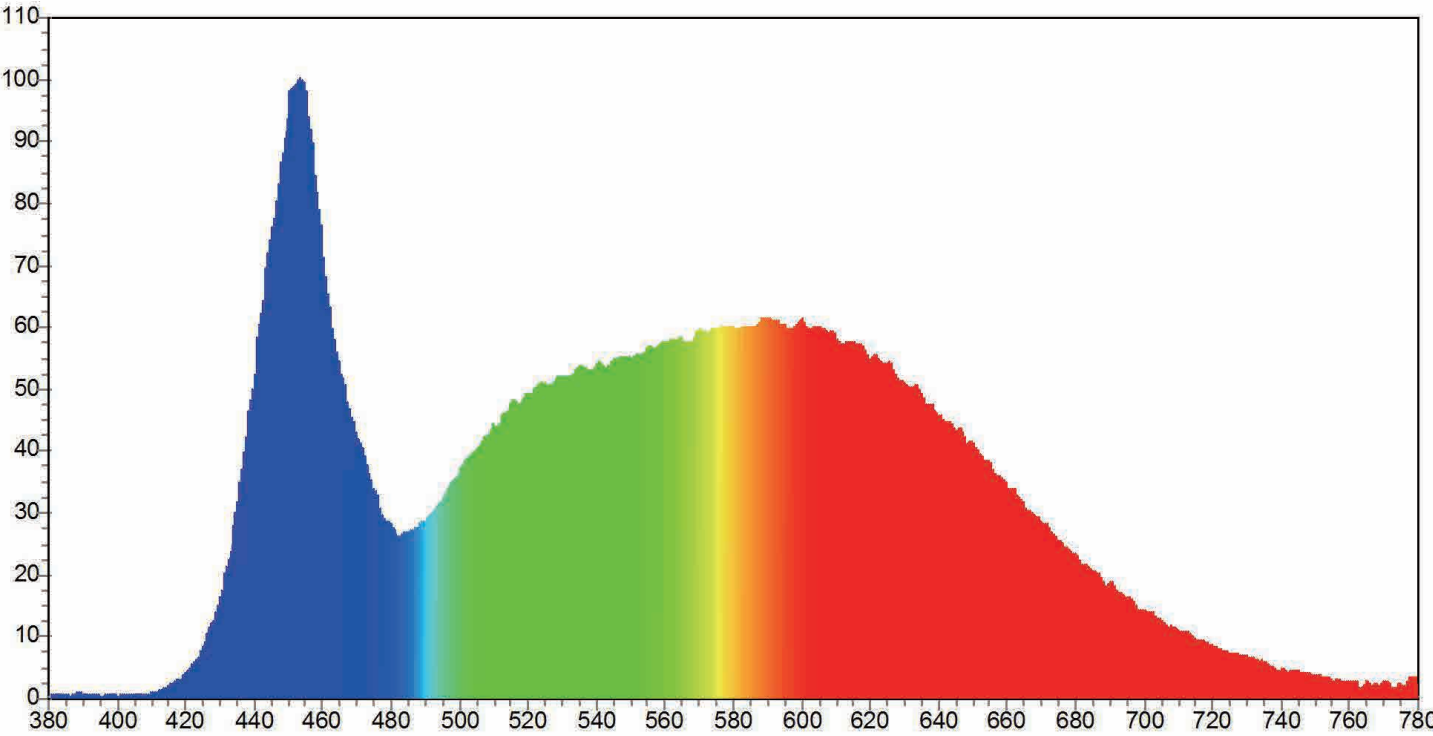
测试时间约为1440小时, 经定期工作试验, 灯具无变色现象, pc镜头无泛黄现象, 支架无锈蚀现象。



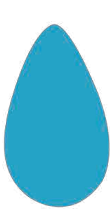
耐压测试

耐压测试是测试耐压是否在规定值范围内, 以避免突然出现电压浪涌, 如短路、操作错误、故障等, 而造成的击穿或事故。

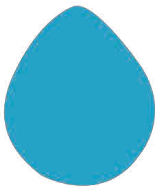




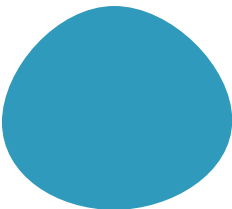
色度参数			光度参数		
x: 0.3393	y: 0.3504		R1: 80.1	R2: 84.8	R3: 85.7
u: 0.2080	v: 0.3221		R4: 80.1	R5: 80.1	R6: 76.1
WD: 566.5 nm	WP: 447.5nm		R7: 81.8	R8: 67.3	R9: 7.1
HW: 23.0 nm	Purity: 0.069		R10: 60.8	R11: 78.2	R12: 58.8
CCT: 5224 K	Ra: 79.5		R13: 80.0	R14: 91.6	R15: 77.8
DUV : 0.0018			R%: 26.9	G%: 43.1	B%: 30.0
Kred 18.71%	Kgreen 76.09%	Kblue 5.20%			
Electrical					
Flux: 33244.798 lm		P: 165.797 lm/w		P: 4247.19 mw	
I: 906.4 mA	V: 221.20 V		P: 200.5 w		PF: 0.9650



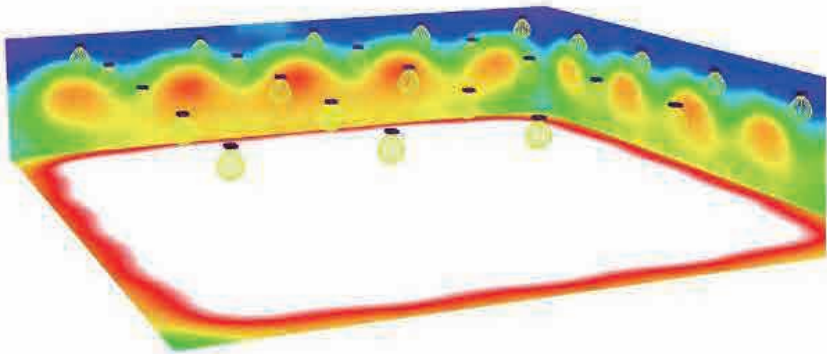
60°

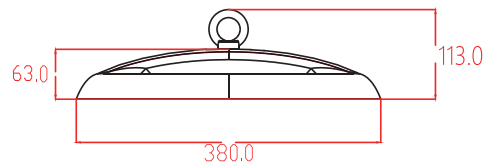
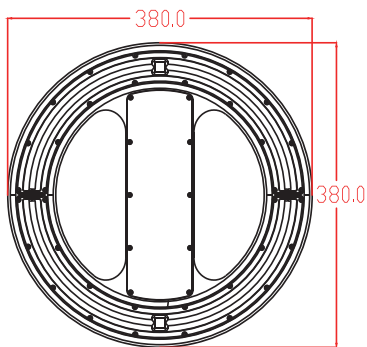
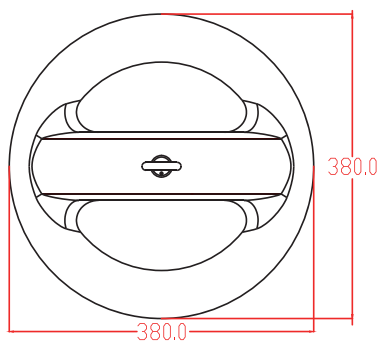


90°

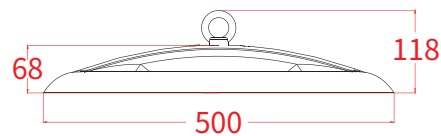
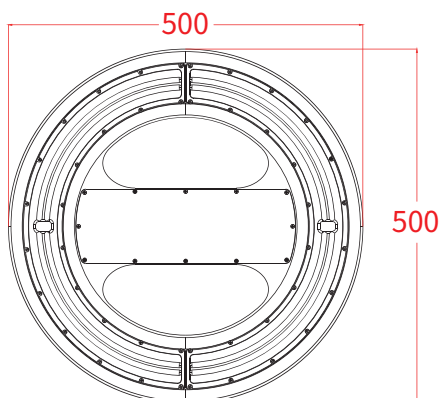
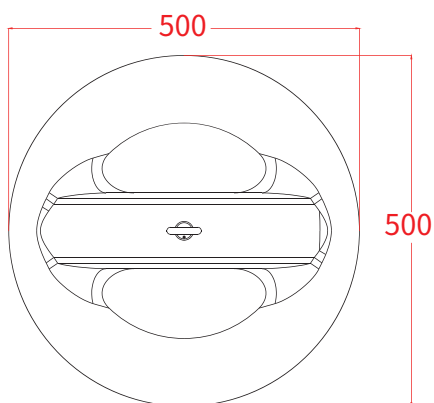


120°

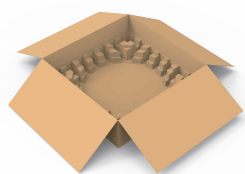




模组型号	内箱尺寸	内箱重量	外箱尺寸	外箱重量	数量/箱
CO-HALO-50W	44*43*19cm	5.5KG±5%	45*45*77cm	21.0KG±5%	4
CO-HALO-80W	44*43*19cm	5.7KG±5%	45*45*77cm	22.5KG±5%	4
CO-HALO-100W	44*43*19cm	6.0KG±5%	45*45*77cm	23.2KG±5%	4
CO-HALO-150W	44*43*19cm	6.2KG±5%	45*45*77cm	23.5KG±5%	4



模组型号	内箱尺寸	内箱重量	外箱尺寸	外箱重量	数量/箱
CO-HALO-200W	57*57*20cm	8.8KG±5%	58*58*42cm	17.4KG±5%	2
CO-HALO-240W	57*57*20cm	8.8KG±5%	58*58*42cm	18.1KG±5%	2



1



2



3



4