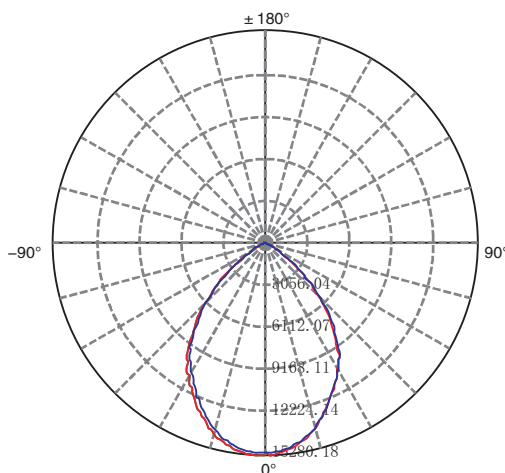


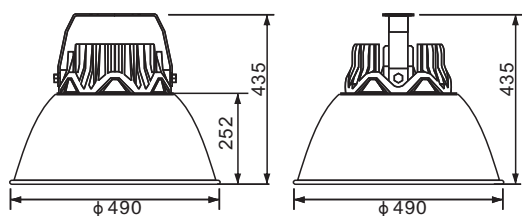
LED 工矿灯系列
LED High Bay series
D系列
GC250 250W



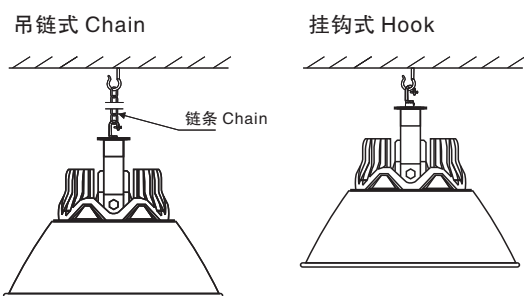
配光曲线 Light Distribution



产品尺寸 Product size



产品安装 Product Install



订货指南 Order Guide



ERP	V	V	W	W	PF	lm	K	Ra	▲	▲	IP
产品ERP编码 Product Code	额定电压 Rated Voltage	最大工作电压范围 Max. Operation voltage range	功率 Power	线路功率 Circuit Power	功率因数 Power Factor	光通量 Flux	色温 CCT	显色指数 CRI	标配发光角度 Beam Angle	可选发光角度 Optional Angle	IP等级 IP Rating




HQLF250/122/GC250 250W											
---	AC220-240V	AC90~264V	280×0.75	240	≥0.95	24000	4000	>80	110°	45°/60°/85°	IP54/IP20
---	AC220-240V	AC90~264V	280×0.75	240	≥0.95	25515	5000	>80	110°	45°/60°/85°	IP54/IP20

LED 工矿灯系列

LED High Bay series

D系列

效益分析(一) Efficiency Analysis

金卤灯产品	功率 (W)	线路功率 (W)	光通量 (Lm)	节能效益	替换后 LED 产品	功率 (W)	线路功率 (W)	光通量 (Lm)
150W HID 工矿灯	150	172	10875		80W LED 工矿灯 HQLF80/122/GC80	80	86	8669
								
每年消耗电能	627.8(KWh)			313.9(KWh)				
每年电费	577.58(元)			288.8(元)				
每年节约电能				313.9(KWh)				
每年节约电费				577.58-288.8=288.8(元)				

注:按每天工作时间为10小时,一年365天计算,按当前照明电价为0.92元/Kw.h.

效益分析(二) Efficiency Analysis

	150W HID 工矿灯	80W LED 工矿灯 HQLF80/122/GC80	备注
灯具数量 (套)	1	1	
总功率 (KW)	0.172	0.086	
每年消耗电能	627.8(KWh)	313.9(KWh)	
标准煤 (吨)	0.251	0.126	
减少标准煤 (吨)		0.125	50%
二氧化碳 (吨)	0.626	0.313	
减少二氧化碳 (吨)		0.313	50%
二氧化硫 (吨)	0.019	0.009	
减少二氧化硫 (吨)		0.01	50%
氮氧化物 (吨)	0.009	0.005	
减少氮氧化物 (吨)		0.004	50%

注:1、按每节约1度(1千瓦时)电,就相应节约了0.4千克标准煤。

- 2、同时减少污染排放0.272千克碳粉尘。
- 3、同时减少污染排放0.997千克二氧化碳。
- 4、同时减少污染排放0.03千克二氧化硫。
- 5、同时减少污染排放0.015千克氮氧化物。