



佰嘉汇科技

-BAIJIAHUI TECHNOLOGY-

# LED 工矿灯规格书

LED High Bay Light Datasheet



PRODUCT NAME 产品名称	100W 工矿灯
PRODUCT NO 产品型号	BJH-HL-100W-C

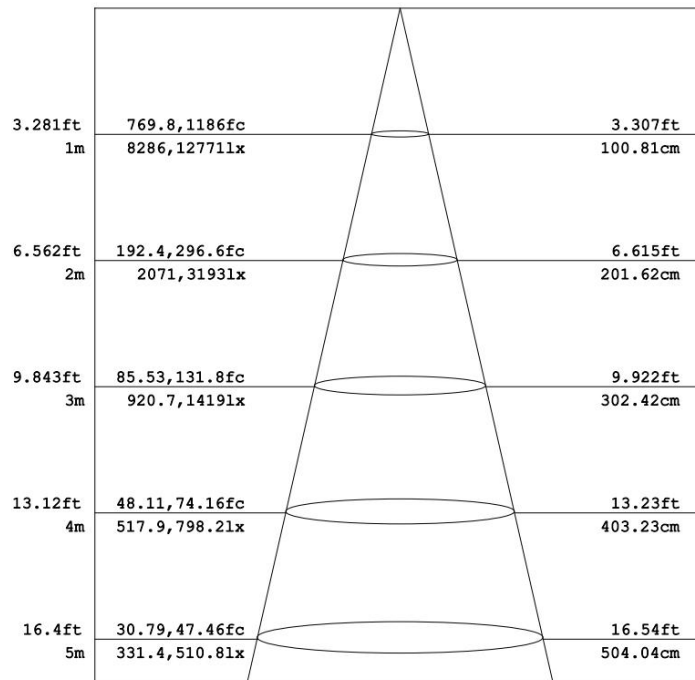
佰嘉汇科技  
BAIJIAHUI

地址：深圳市宝安区福海街道蚝业路39号旭竟昌工业园B6栋3层  
电话：15989497850 / 0755-23309606  
传真：0755-23309676  
邮箱：szbjhkj@163.com  
网址：www.szbjhkj.com

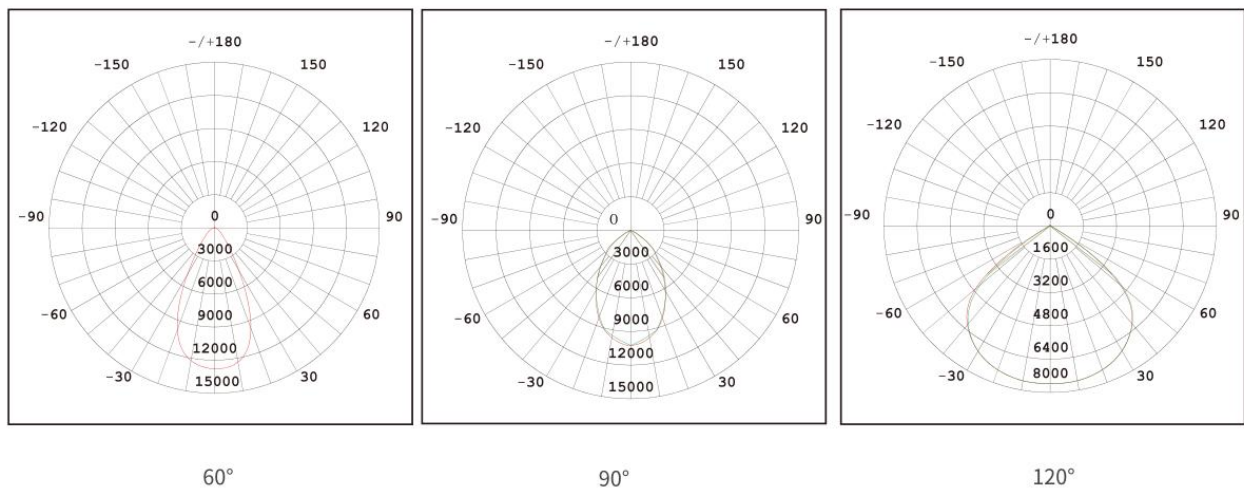
# 产品规格 (Product Spec) : BJH-HL-100W-C

电气特性 (Electrical Characteristics)		光学特性(Optical Properties)		
电源 Power Supply	茂硕	光源 LED Type	LUMILEDS 2835	
输入电压 Input Voltage	AC100-277V /50-60Hz	光源数量 LED Q' ty	160 pcs	
额定功率 Rated Power	100W	流明值 Lumen	15000LM±5%	
功率因素 Power Factor	≥0.95	显色指数 CRI	≥70 Ra	
防护等级 Waterproof	IP65	发光角度 Beam Angle	60°/90°/120°	
使用寿命 Life Time	≥50000H	色温 CCT	暖白 Warm white	3000K
总谐波失真 THD	THD<15%		自然白 Natural white	4000K
防浪涌等级 Anti-surge rating	6KV		中性白 Neutral white	5000K
IK 防撞等级 IK crash rating	IK08		正白 Pure white	5700K
外壳喷涂 Shell spray	户外专用粉末 Outdoor special powder		冷白 Cold white	6500K
产品材质 (Product Material)				
电源线 Power Wire	外壳材质 Body material		电气安全等级 Electronic safety grade	
3*0.75mm <sup>2</sup> * 0.25M 橡胶线 (Rubber cable L=0.25M)	铝 + PC Aluminum + PC		I类 (class)	
工作温度 Working Temperature		-30~+60°C		
LED 结温 LED Junction Temperature		≤80°C		
安全要求 Security Requirement		CE		
环保指令 Environmental Directives		ROHS		
产品尺寸 Product Dimension		Ø248*155mm		
净重 N.W		1.8KG		
安装方式 Installation method		吊环安装 (标配) / 支架安装 / 吊杆安装 / 吊链安装		

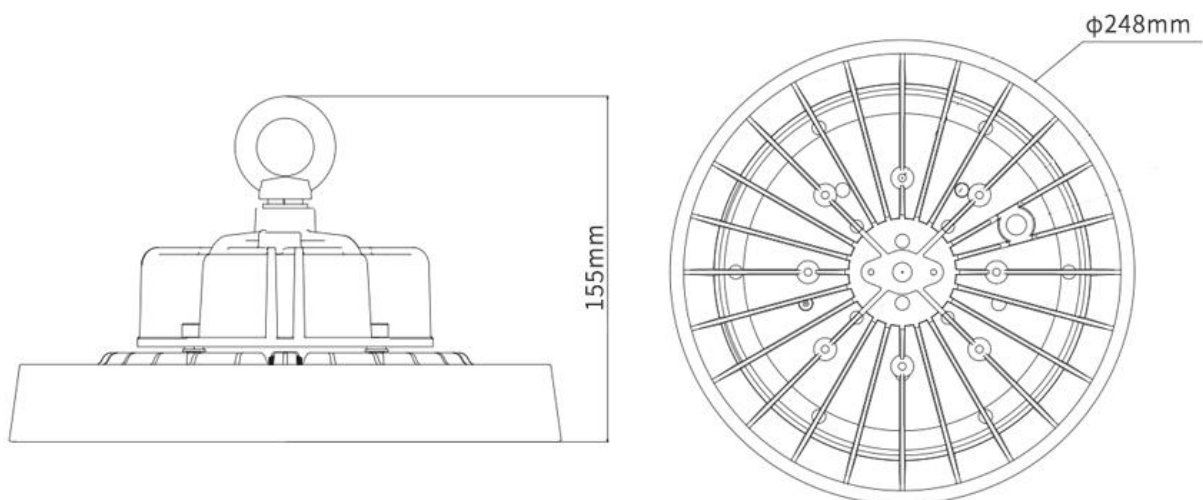
## 灯具照度 (Lamp illumination) :



## 光束角度 ( Light Distribution Curves)



## 灯具尺寸 (Lamp Size) :



# 包装 (Package) :

外箱尺寸 (Packing Box) : 29\*29\*14CM

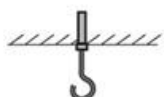
装箱数量 (QTY) : 1 PCS/CTN

重量 (G.W) : 2.1 KG

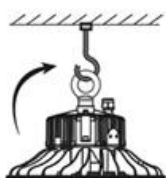
# 安装方式 (Installation method) :



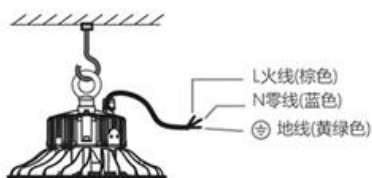
1. 将挂环旋入后盖的孔



2. 安装挂钩



3. 挂灯



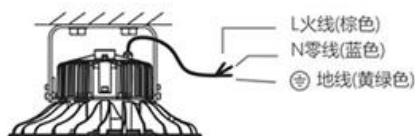
4. 接线

## A: 吊环安装

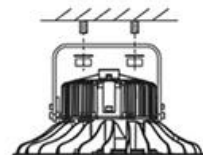
## B: 支架安装



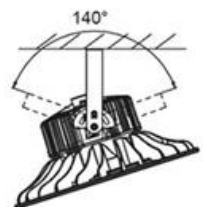
1. 钻孔并打入膨胀螺丝



3. 接线



2. 挂灯, 将螺母固定



4. 调整照明角度

## C: 吊杆安装

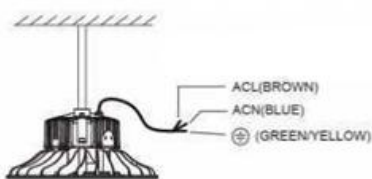
## B: 吊链安装



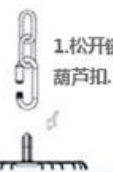
1. 将螺纹圆管对准安装孔按顺时针旋转进去.



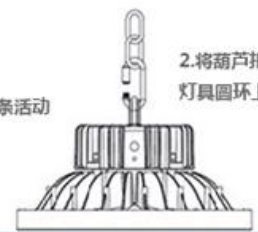
2. 将灯安装固定在天花板实墙上.



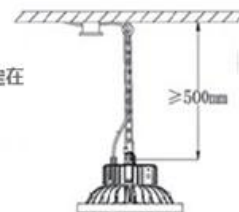
3. 连接好线路.



1. 松开链条活动葫芦扣.



2. 将葫芦扣固定在灯具圆环上.



3. 将灯安装固定在天花板实墙上, 并连接好线路, 建议离实墙距离大于500mm