

# 江苏智控电气设备有限公司

## 冷库灯产品规格书

产品型号：ZK-LED-407

版本号 : V01

日期 : 2023.2.23

## 一、适用环境

主要适用于工厂、冷库、仓库等照明场所

## 二、产品外观

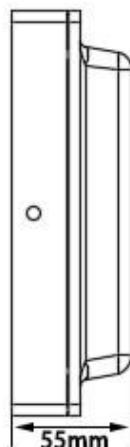
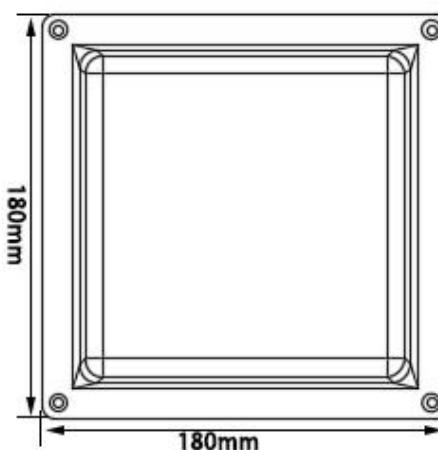


## 三、安装方式

吸顶式、吊顶式

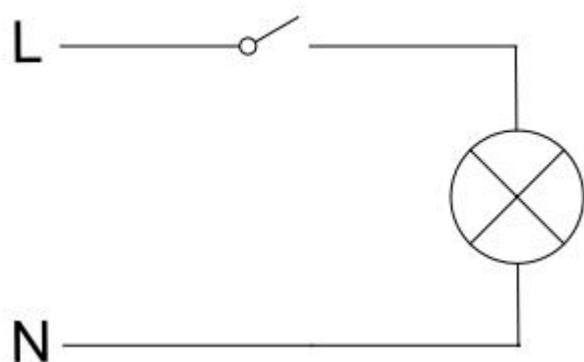
## 四、灯具尺寸图

放置此灯具的外观尺寸图 例如下图



## 五、安装接线图

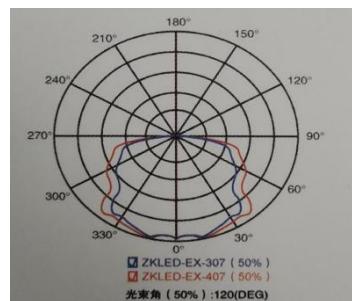
1. 灯具的输入为两芯硅胶线，其中红色的为火线，黑色的为零线，接线处使用防水绝缘胶带包扎好
2. 接线务必使用 0.5 平以上的导线
3. 需要专业的人员进行安装操作
4. 安装接线图



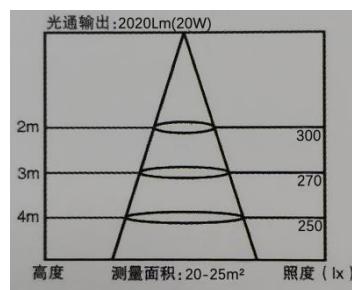
## 六、产品主要参数

光源类型	LED光源
输入电压	220V AC
功率	20 W
光通量	2020.840 1m
光效率	73.867 1m/W
功率因数	0.951
峰值波长	450.0 nm
主波长	490.9 nm
质心波长	440.6 nm
中心波长	441.0 nm
半波宽	25.0 nm
色温	6268 K
色品坐标(x, y)	0.3168, 0.3323
色品坐标(u, v)	0.1994, 0.3138
显色指数	83.7
色纯度	0.057
光功率	7101.1725 mw
防护等级	IP68
工作温度	-40°C~50°C

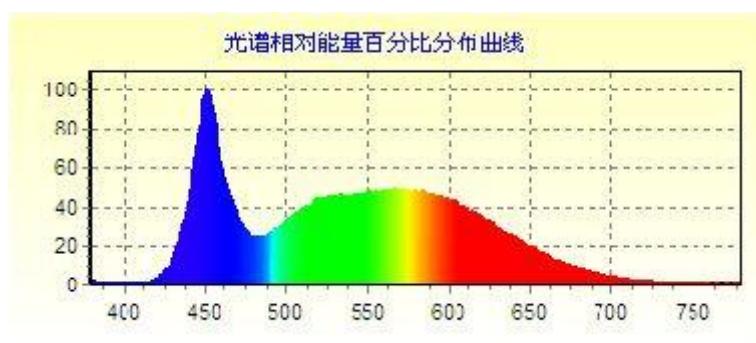
## 配光曲线图



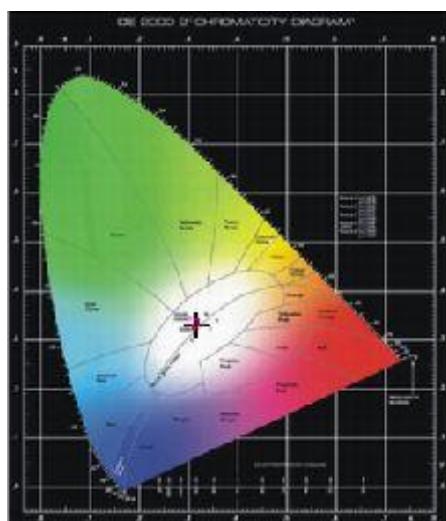
## 光强分布图



## 光谱相对能量分布曲线



## CIE1931 色度图



## **七、使用注意事项**

1. 安装或更换灯具时，请务必切断电源在进行操作
2. 不能再易燃、易爆、具有腐蚀性的地方使用
3. 确保产品的输入电压在额定范围内
4. 安装或更换时，需要专业人员进行操作

## **八、保修条例**

购买日起两年内，凡是因为灯具本身出现质量问题，您可以获得免费维修服务

下列情况不能享受免费服务

1. 凡是未经过本公司允许，私自对产品进行拆解、改装而造成的损坏
2. 接线错误、意外事件、未在规定的范围内使用而造成的损坏
3. 不可抗因素，如自然灾害等而造成的损坏