

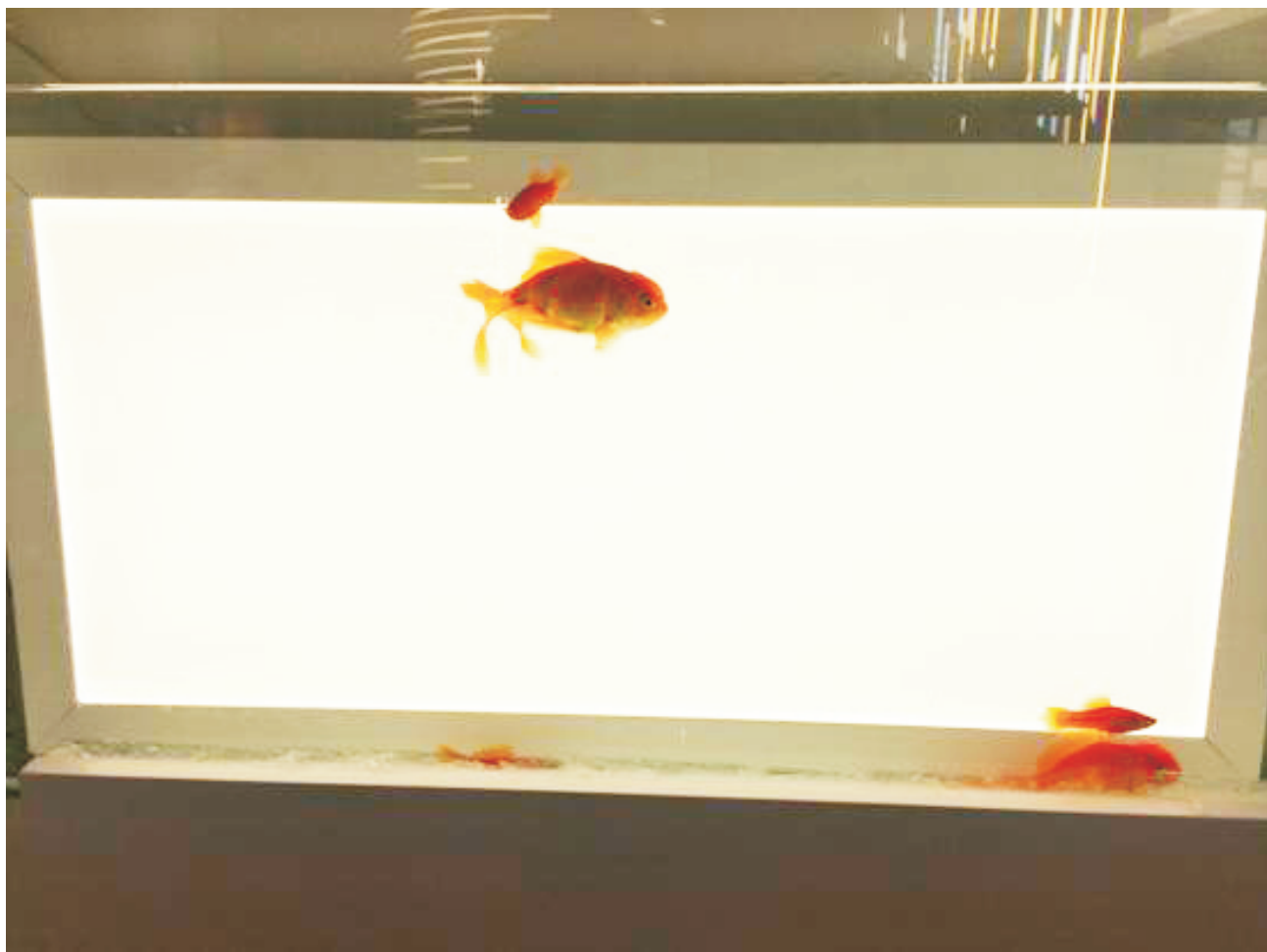
# 产品规格书

## 欧式防水3代面板灯

| 制作  | 审核  | 日期         | 版本 |
|-----|-----|------------|----|
| 张小强 | 李荣伟 | 2017.05.25 | A0 |



## 产品图片:



## 产品特点:

1. LED面板灯主要是采取了独特的光学设计, 光经过导光板后形成均匀的平面发光效果, 无暗区, 光效 $>100\text{LM/W}$ 。具有高品质恒流驱动电源, 转换效率95%以上, 低功耗, 使光效更高。
2. 高品质恒流驱动电源, 转换效率95%以上, 低功耗, 使光效更高
3. 纯铝外框, 表面处理多样化, 更好搭配使用环境。
4. 独特的外框设计, 嵌入安装无需配件, 更省钱
5. 高效节能: 高亮度, 导光率90%以上
6. 绿色环保: 无红外线, 无紫外线, 无热效应, 无频闪, 不含有害有毒物质。
7. 明亮均匀: 明亮的光线全平面输出, 发光角度更宽
8. 超薄超轻: 专业的结构和外形设计, 超薄美观
9. 稳定耐用: 50000小时超长寿命, 寿命是白炽灯的50倍, 是节能灯的10倍, 极大的节省了维修和替代费用

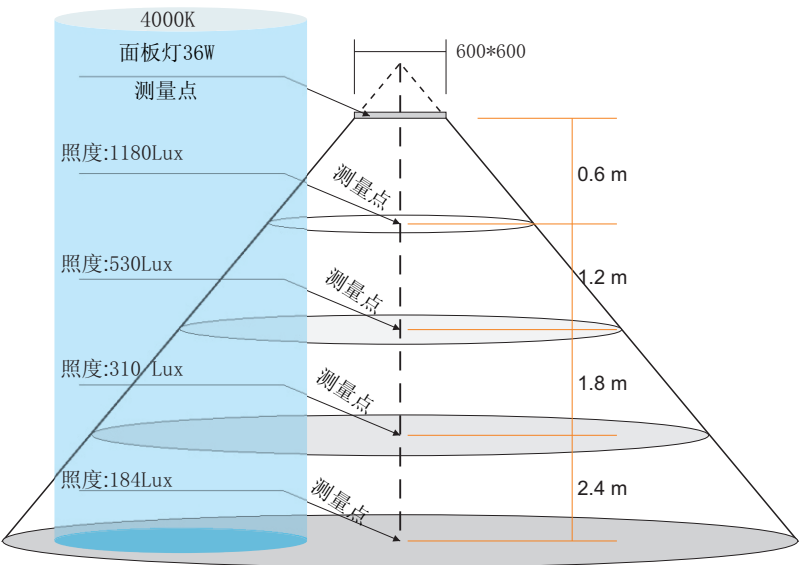
基本参数：

| 规格及参数 |        |                                  |
|-------|--------|----------------------------------|
| 编号    | 项目     | 参数                               |
| 01    | 电源输入电压 | AC 200~240V                      |
| 02    | 颜色     | 白光 暖白                            |
| 03    | 色温     | 2500~4000K（暖白）<br>4000~7000K（白光） |
| 04    | 寿命     | >50,000小时                        |
| 05    | 工作温度范围 | -20℃ to +50℃                     |
| 06    | 储存温度范围 | -30℃ to +60℃                     |
| 07    | 证书     | CE, RoHS                         |
| 08    | 防护等级   | Ip65                             |

基本参数

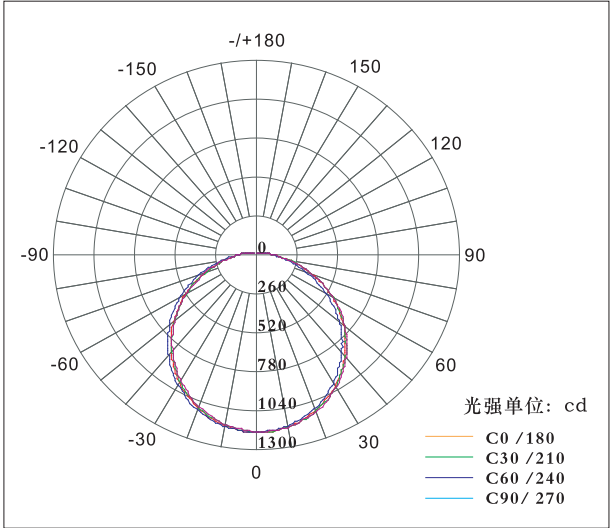
| 产品型号                  | 项目名称 | 功率(含电源)±10% | 光效       | 输入电压范围   | 电流    | 色温    |
|-----------------------|------|-------------|----------|----------|-------|-------|
| EX-PEW3-3030W-CC-12W  |      | 12W         | >100Lm\W | DC24-28V | 300mA | 4000K |
| EX-PEW3-6030W-CC-24W  |      | 24W         | >100Lm\W | DC24-28V | 600mA |       |
| EX-PEW3-6060W-CC-36W  |      | 36W         | >100Lm\W | DC33-38V | 900mA |       |
| EX-PEW3-6262W-CC-36W  |      | 36W         | >100Lm\W | DC33-38V | 900mA |       |
| EX-PEW3-13030W-CC-36W |      | 36W         | >100Lm\W | DC33-38V | 900mA |       |

照度测试

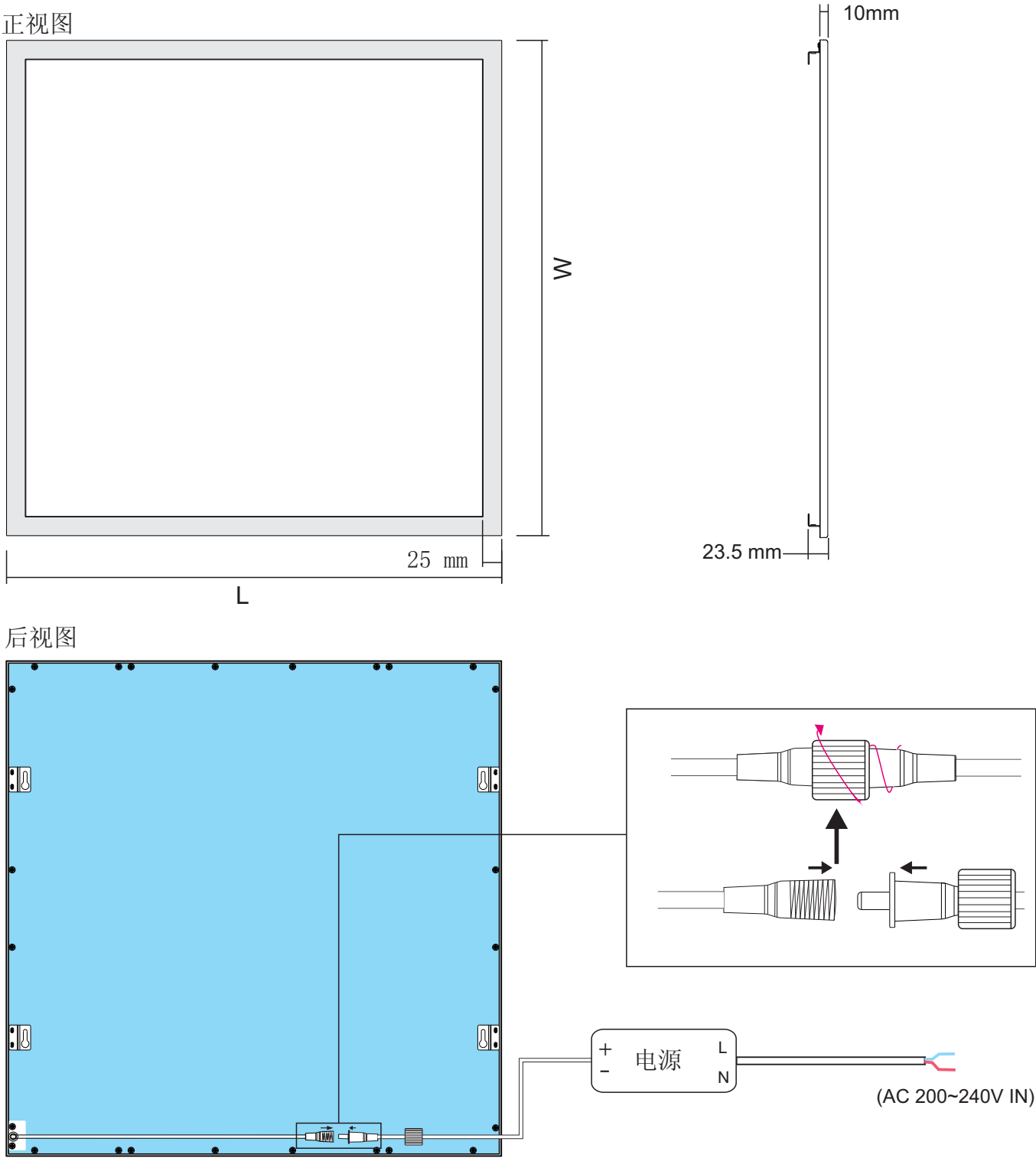


发光角度: 120°

面板灯发光分布图：



尺寸图\接线图:

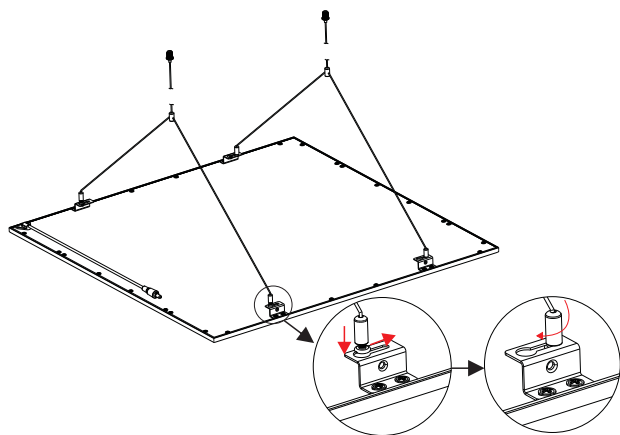


面板灯正视图尺寸

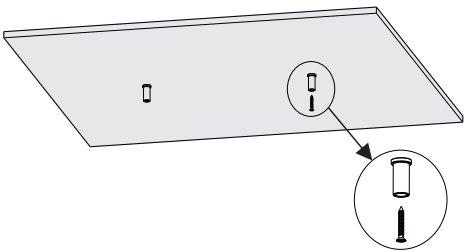
| 产品型号                  | 项目 | L(单位: mm)      | W(单位: mm)     |
|-----------------------|----|----------------|---------------|
| EX-PEW3-3030W-CC-12W  |    | 295 (+0.6/-0)  | 295 (+0.6/-0) |
| EX-PEW3-6030W-CC-24W  |    | 595 (+0.6/-0)  | 295 (+0.6/-0) |
| EX-PEW3-6060W-CC-36W  |    | 595 (+0.6/-0)  | 595 (+0.6/-0) |
| EX-PEW3-6262W-CC-36W  |    | 620 (+0.6/-0)  | 620 (+0.6/-0) |
| EX-PEW3-13030W-CC-36W |    | 1195 (+0.6/-0) | 295 (+0.6/-0) |

# 安装方式

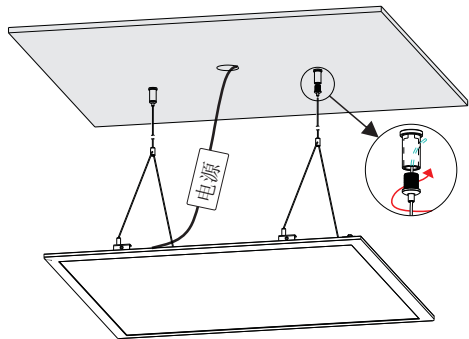
## A: 钢丝绳吊装 (选配件)



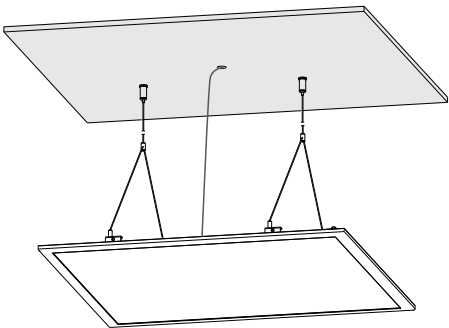
1. 钢丝绳分线的锁线器固定在面板灯背面安装件上.



2. 钢丝绳挂件固定在天花板上.

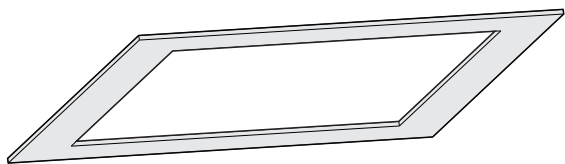


3. 钢丝绳主线的锁线器固定在钢丝绳挂件上, 接通电源线.

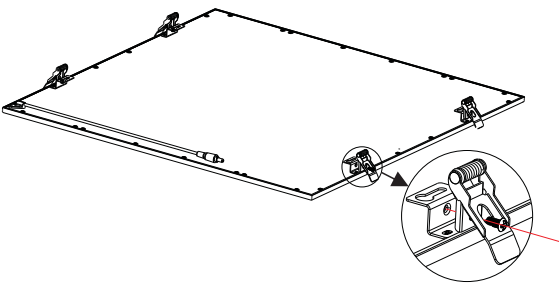


4. 完成安装, 通电点亮即可.

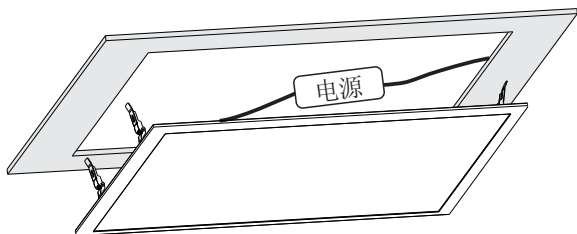
## B: 卡簧嵌入式安装 (选配件)



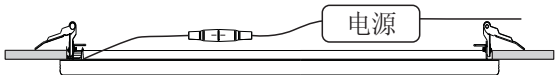
1. 天花板上开相应大小的孔 (所有开孔尺寸比所需安装面板灯实际尺寸小15mm).



2. 卡簧固定在灯具背面的支架上



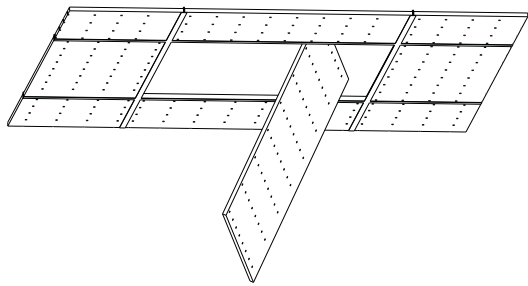
3. 接通电源. 扳起卡簧, 让卡簧嵌入天花板内侧.



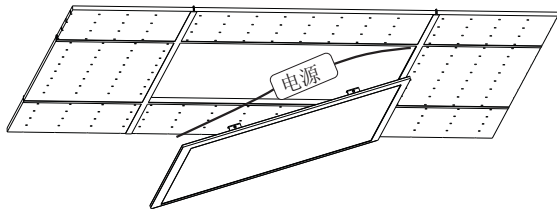
4. 完成安装通电点亮即可.

# 安装方式

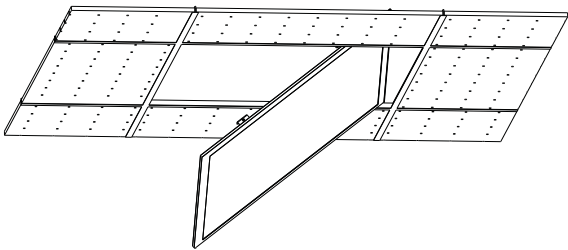
## C: 吊顶嵌入式安装



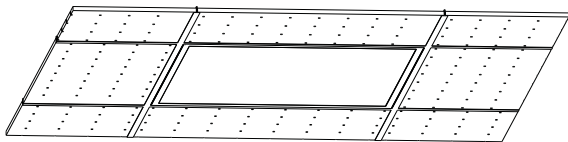
1. 取下天花板上的一块石膏板.



2. 灯具接通电源线.



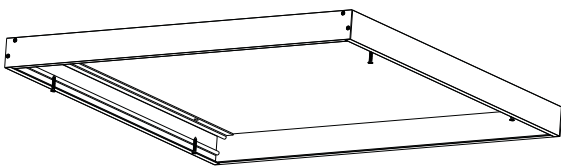
3. 灯具倾斜放入龙骨架内.



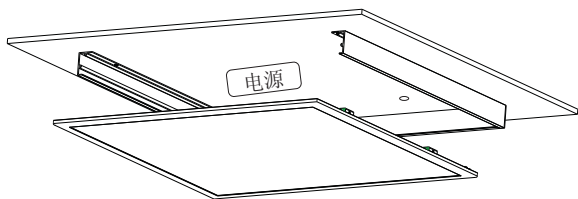
4. 完成安装, 通电点亮即可.

---

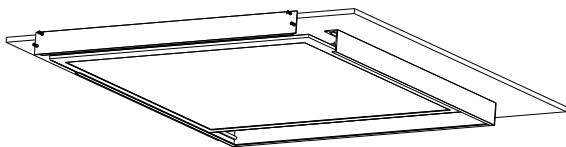
## D: 吸顶安装(选配件)



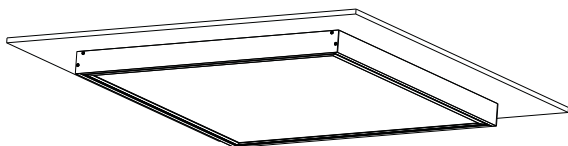
1. 吸顶转换框组合到一起, 固定在天花板上.



2. 拆下转换框有螺丝的一条边, 接通灯具电源线.



3. 面板灯从拆开的那条边插入吸顶转换框内, 并将拆下来边重新固定在转换框原来位置.



4. 完成安装, 通电点亮即可.