



## 户外五年质保

超耐候户外灯带

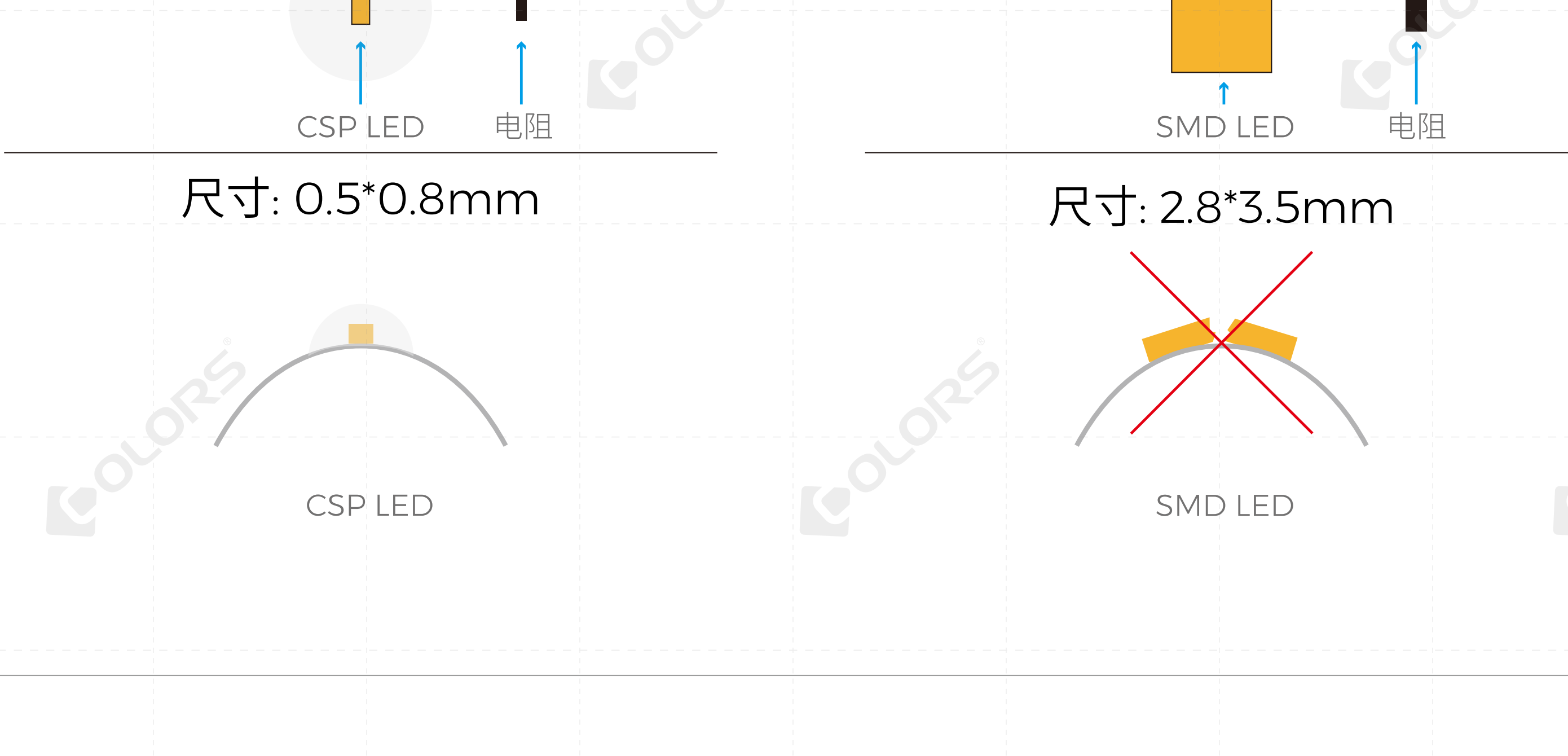
单端级联36m@48V



## 超级耐用

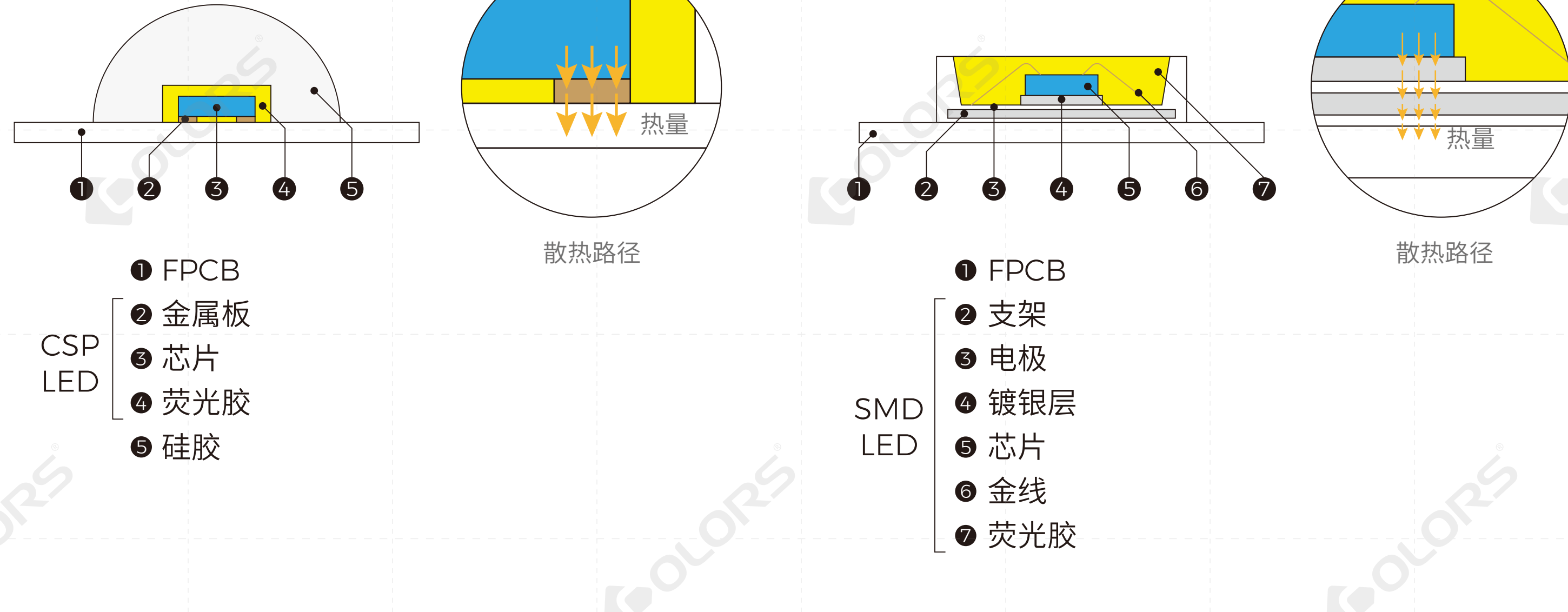
### 超小LED灯珠与电阻

更小的受力面积在扭曲、弯折和拉伸时不易断裂



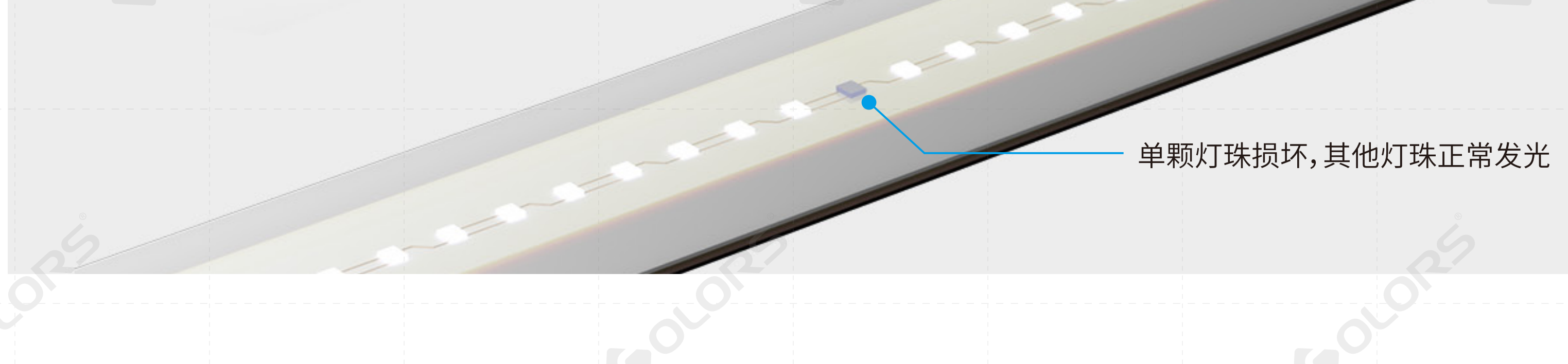
### 倒装芯片封装

无支架、镀银层、金线，耐候性强，-40°C~60°C



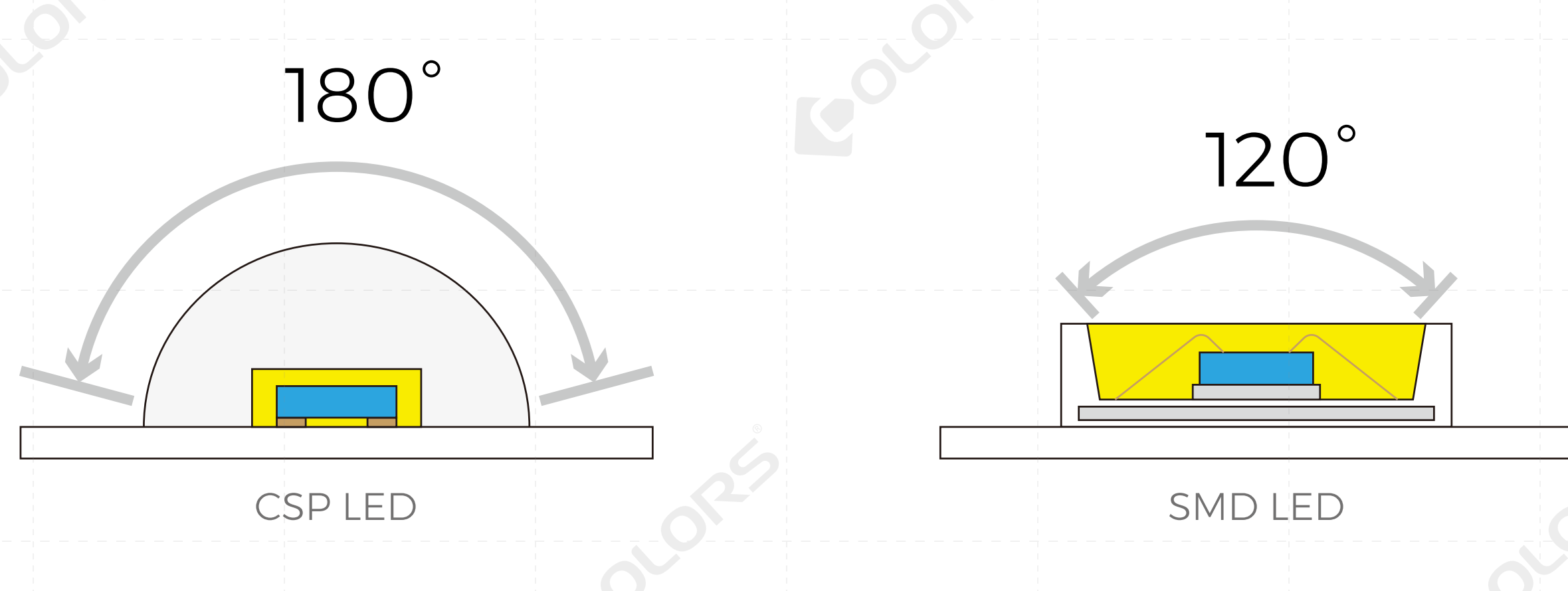
### 双CSP LED并联电路设计

单颗死灯不影响出光，降低灯带失效率



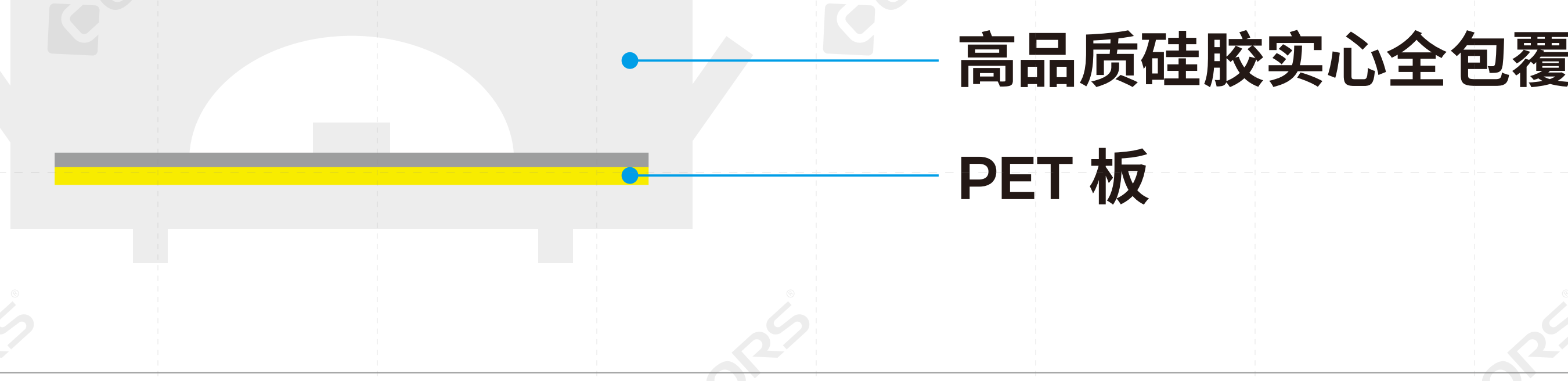
### 更大的发光角度

更柔和的光线



### EFW 新工艺

侧边带翅膀，内嵌PET加强板，抗弯曲、扭曲、抗拉



### 无暗区拼接

出光连续，长级联



### 模压堵头

同宽度模压堵头，IP67

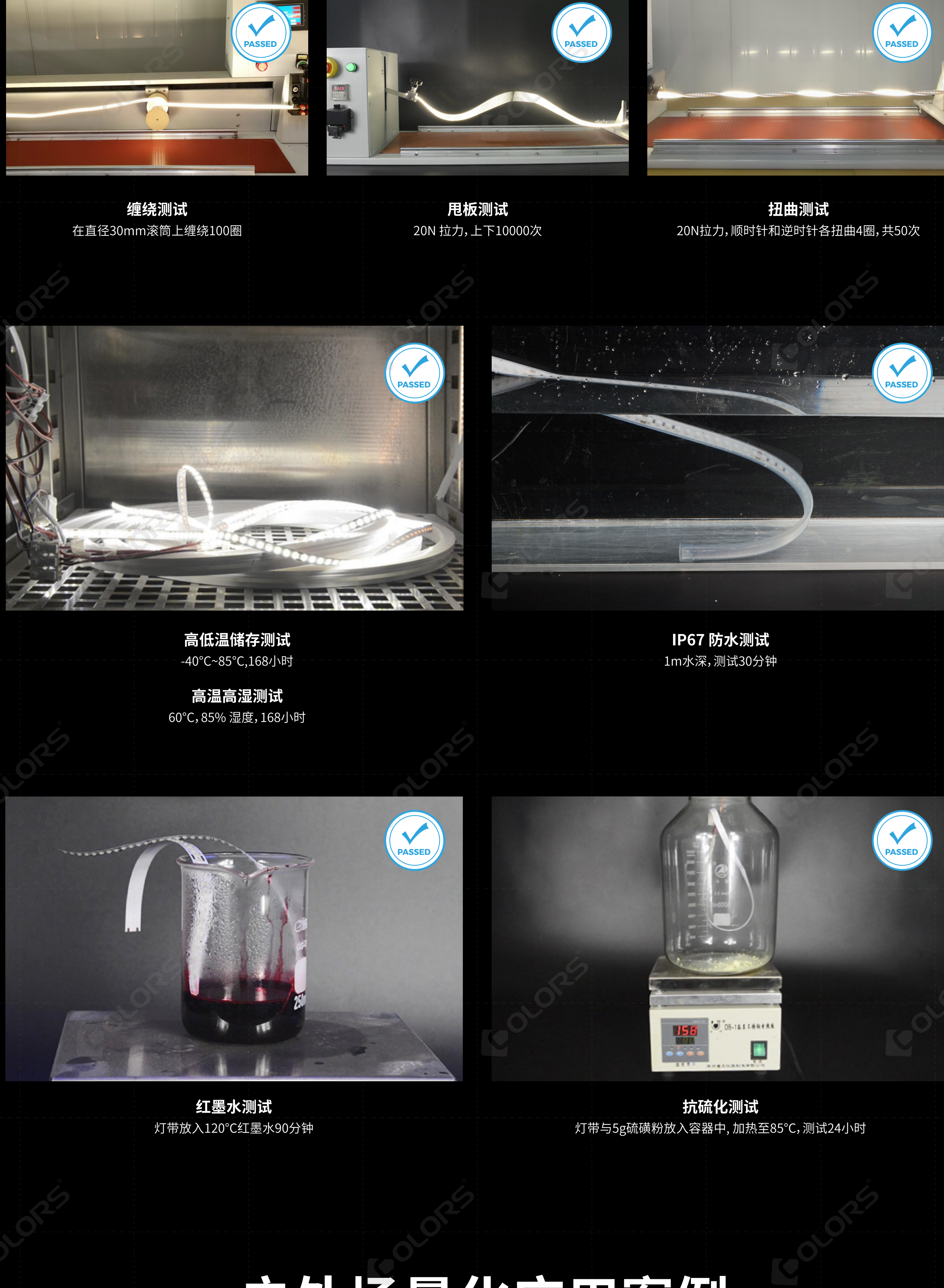


### 专配快装铝型材

灯带电子元器件受力小，铝材质耐户外严苛环境



### 高可靠性测试



## 户外场景化应用案例



**推荐款型**

PD140-24V-10mm-EFW  
PD140-48V-10mm-EFW  
PD140-48V-10mm-EFW  
PD120RCB-24V-10mm-EFW  
PD70RCBW-24V-10mm-EFW  
PD570-24V-10mm-EFW  
PD570RCB-24V-10mm-EFW  
PDM70-24V-10mm-EFW  
PDM70RGB-24V-10mm-EFW  
PDM70RCBW-24V-10mm-EFW

**推荐理由**

1. 产品定位于超耐候户外灯带，抗拉扯、抗拉能力强。
2. IP防护等级，质保5年。
3. 单端级联长度长，36m@48V, 24m@24V。
4. 提供免焊IP67级堵头配件、铝槽、铝卡子。

**配件使用**

## 产品参数

产品型号	电压(V)	板宽(mm)	功率(W)	色温	显指	光通量@4000K (lm/m)	截距单元(mm)	单端级联长度(m)
PD140-24V-10mm-EFW	24	10	10	27/30/40/6500K	≥90	940	50	11
PD140-48V-10mm-EFW	48	10	5	27/30/40/6500K	≥90	940	100	22
PD140-48V-10mm-EFW	48	10	10	27/30/40/6500K	≥90	410	50	36
PD120RCB-24V-10mm-EFW	24	10	10	RGB	≥90	390	50	12
PD70RCBW-24V-10mm-EFW	24	10	16.8	27/30/40/6500K	≥90	850	100	5
PD570-24V-10mm-EFW	24	10	14	27/30/40/6500K	≥90	1110	100	5
PD570RCB-24V-10mm-EFW	24	10	14	RGB	/	350	100	5
PDM70-24V-10mm-EFW	24	10	12	27/30/40/6500K	≥90	820	100	5
PDM70RGB-24V-10mm-EFW	24	10	12	RGB	/	385	100	5
PDM70RCBW-24V-10mm-EFW	24	10	14	RGB+27/30/40/6500K	≥90	680	100	5