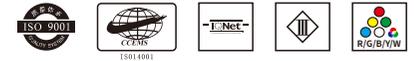


# 安装说明书

## PX 毕卡索系列LED像素灯

StrongLED大峡谷®



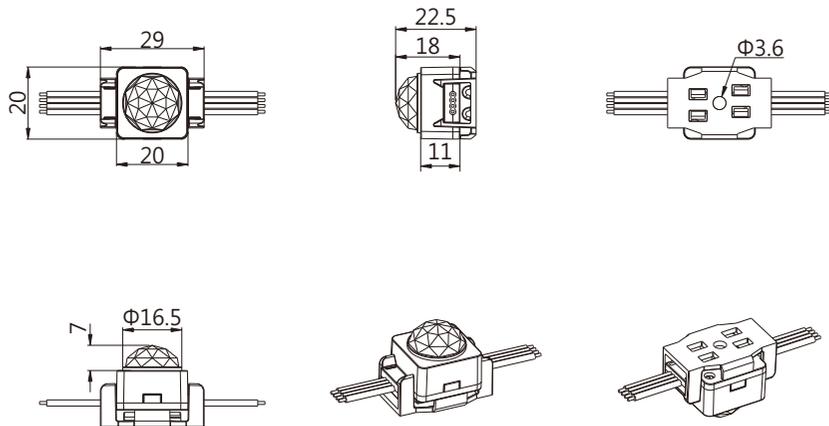
### 使用前请详阅

- 此型号灯具工作电压DC12V。
- 电源到连接各灯具的电源主线线径为4mm<sup>2</sup>，长度不超过25米，且所有灯具并联在电源主线上。
- 信号线使用CAT5，控制器到首灯距离不得超过100米，控制器到尾灯距离不得超过200米。
- 所有布线均需符合国家安装规范标准，对所有接头做好连接并进行防水处理。
- 具体产品型号请依照本公司产品目录。
- 请勿擅自拆解灯具，大峡谷照明系统(苏州)有限公司不承担因此造成的任何损失和责任。
- 更多详细资料请查阅：[www.strongled.com](http://www.strongled.com)

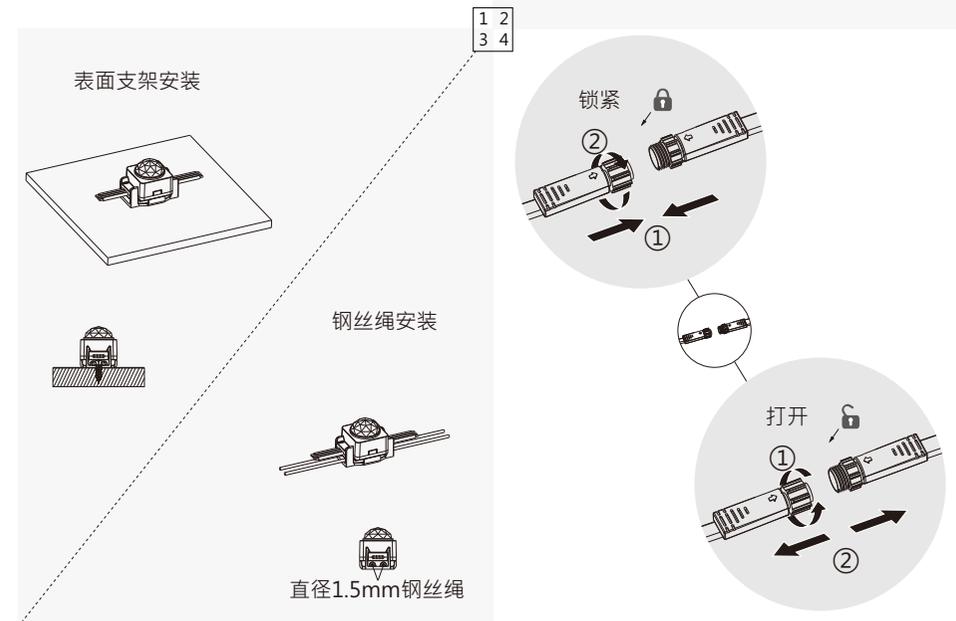
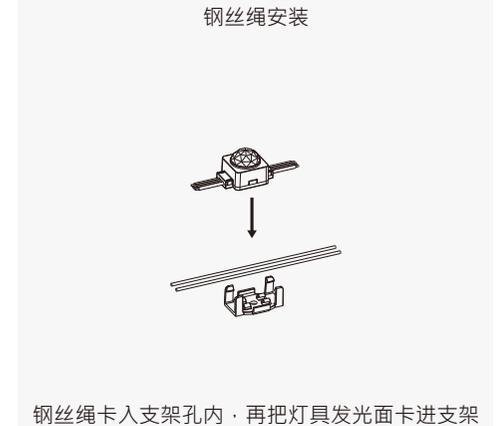
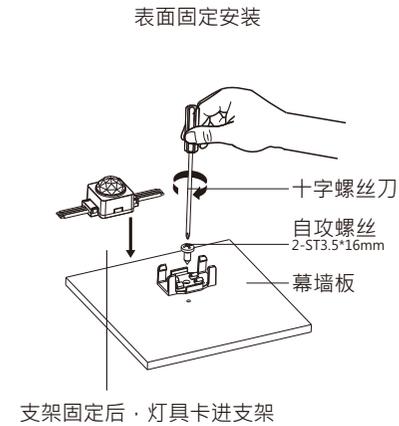
### 技术规格参数

产品名称	尺寸(mm)	电 压	最大功率	重 量
PX4E	20*20*18	DC12V	参考产品标签	Max≤0.2kg

### 产品尺寸图(单位：mm)

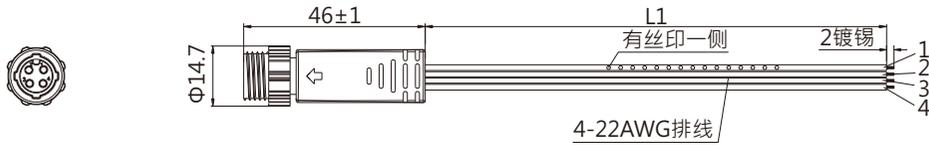


### 产品安装图 (单位：mm)



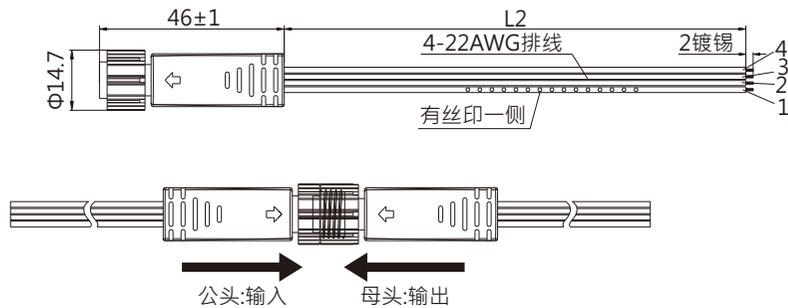
### 防水接头(单位: mm)

#### 4芯排线防水接头公头端 (L1≤1000)



DMX 连接线定义	1	VCC	4*22AWG(0.32mm <sup>2</sup> )
	2	CFG	
	3	GND	
	4	DMX+	

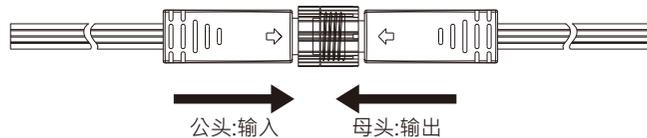
#### 4芯排线防水接头母头端 (L2≤1000)



#### 4芯电源防水接头

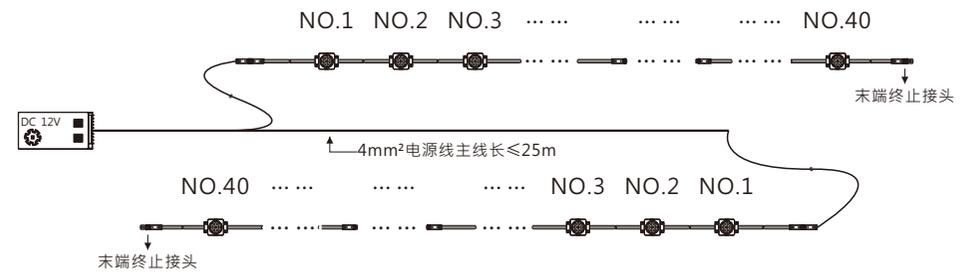


电源 连接线定义	1	VCC	4*22AWG(0.32mm <sup>2</sup> )
	2	VCC	
	3	GND	
	4	GND	



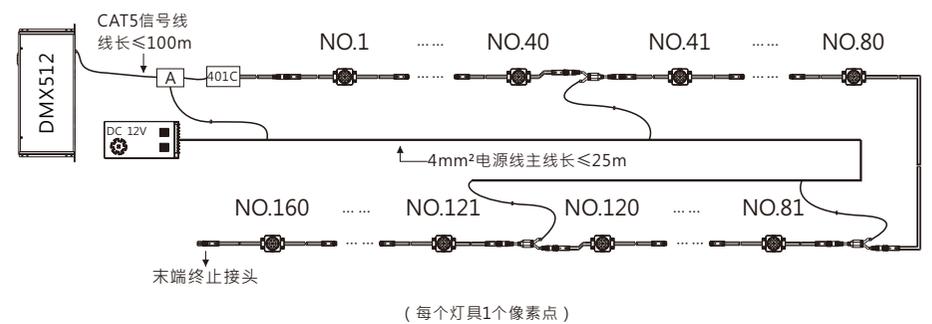
### 系统连接图

#### 单色常亮



注:单色常亮,灯具每个电源单回路可串联40个灯具,且电源连接灯具总数量不要超过电源功率的80%。  
上图示意中灯具为3灯0.6W。

#### DMX控制



注:DMX控制,每个电源单回路可串联40个灯具,且电源连接灯具总数量不要超过电源功率的80%。  
每个信号回路灯具连接数量不可超过170个像素点。[A]为接线盒;[401C]为DMX解码器。  
防水接头单向供电。上图示意中灯具为3灯0.6W(点间距为125mm)。

⚠ 不能在带电的情况下对灯具进行任何连线操作,这样会将灯具彻底损坏。