

## 工业LED照明灯

# EPLS Series



感谢您购买可莱特产品。

请详细阅读本操作使用说明书后再进行使用。

### 安全警告

如不遵守指示事项,会导致使用者人身伤亡或受严重的重伤。

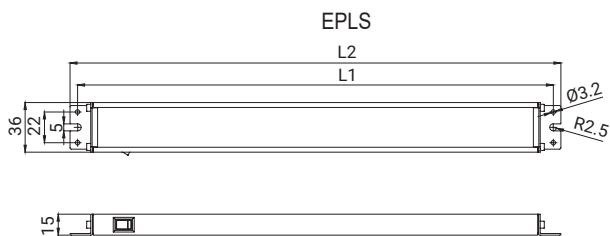
1. 电源在未断电状态下,请不要进行接线或维修检查(有安全隐患)。
2. 在防护等级允许的危險场所或,不超过灰尘、水分等级的环境下使用产品(会引起火灾、触电、负伤、故障或工作不良等现象)。
3. 请不要将产品进行自行拆卸或改造、需进行内部检查或维修时请委托本公司进行(有火灾、触电、产品损坏隐患)。
4. 电源电压必须遵守额定使用范围内(有火灾、触电、负伤隐患)。
5. 人员伤亡和财产造成的影响较大的情况,必须安装双重安全装置来进行使用(有火灾、触电、伤亡事故、财产上重大损失隐患)。

### 型号选定

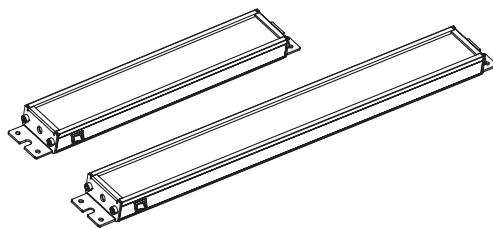
EPLS	-	380	-	24
[型号]		[产品长度]		[电压]
I		I		I
EPLS		380-391mm 550-556mm		24-DC24V

### 外形图

(单位: mm)



型号	L1	L2
EPLS380	380	391
EPLS550	545	556



### 产品正确使用注意事项

如不遵守规定事项,会导致使用者受伤或有严重的财产损失。

1. 产品周围不要摆放妨碍通风的障碍物(有发热导致产品损坏或变形隐患)。
2. 产品发生异常时请立即切断电源(有火灾、触电、产品损坏隐患)。
3. 产品接线请参考接线图进行(会导致误动作、有损坏隐患)。
4. 产品外观上请不要与松香水、苯等化学物质接触(产品会损伤或变色,变形隐患)。
5. 产品上不要施加受很强的冲击(可能会引发故障或损坏)。

### 产品规格

#### 光学特点规格

型号	EPLS380	EPLS550
灯罩颜色	半透明	
照明颜色(标准)	日光色	
色温(标准)	6,000~6,500K	
光通亮	DC 1,000lm	1,500lm
照度(at 1m)	DC 300Lux	500Lux

#### 标准规格

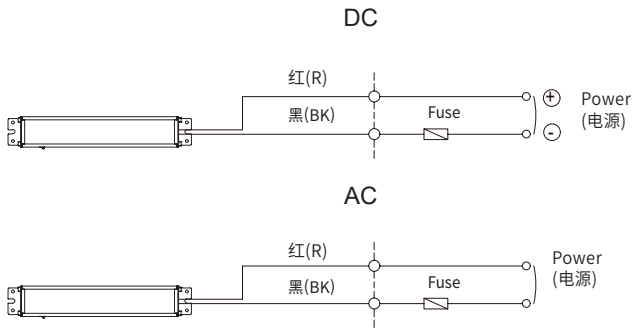
型号	EPLS380	EPLS550
额定电压	DC24V	
工作电压	DC24V	
电力消耗	DC24V 10W	15W
绝缘电阻	Min. 100MΩ(500V DC mega ohm meter)	
耐电压	DC:500VAC, 60Hz, 1minute/AC:1,500VAC, 60Hz, 1minute	
环境温度	-25°C ~ +55°C	
防护等级	IP20	
产品材质	灯体:Al,灯罩:PC	
认证	CE	
重量(approx.)	0.27kg	0.40kg



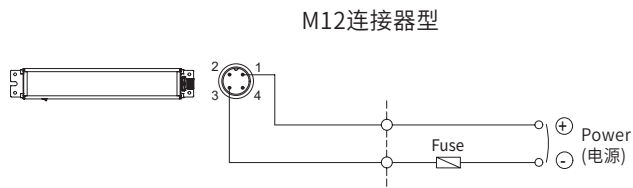
扫描QR码可方便地确认产品的详细规格。

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

## 接线图



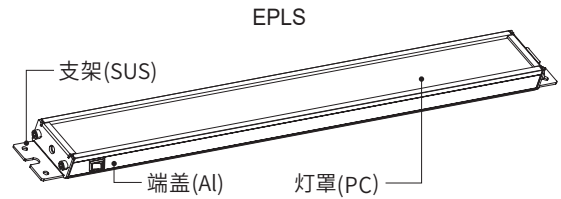
- 本产品没有极性的区别, 不分(+) (-)正负极(AC型)。



- M12连接器电缆的4P接插产品在反面的M12连接器上进行连接。

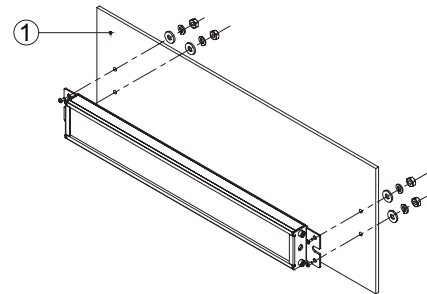
## 产品结构/ 安装方法

### ■ 产品结构



### ■ 安装方法

- 先将支架安装面①上与产品支架固定螺丝的同样规格进行螺孔或孔加工。
- 本产品支架成型的支架孔规格 直径3.2mm。
- 安装螺孔加工的情况, 螺丝贯通支架孔进行安装。
- 安装孔加工的情况, 将螺丝穿过支架及加工孔的支架安装面, 在反面上拧上螺母进行安装。

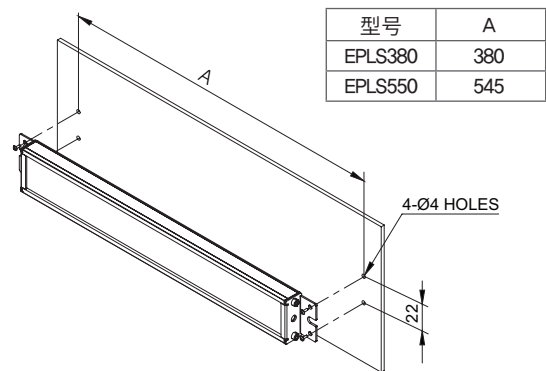


## 安装环境及防护等级

- 本产品防护等级 IP20 结构。
- 在超过本产品防护等级的环境下使用时会引起故障, 请按照规定的防护等级要求的环境下使用。
- 防护等级相关的内容请在官方网站([www.qlight.com](http://www.qlight.com))进行确认。

## 支架孔规格

- 产品安装的位置上进行加工安装孔, 安装孔规格如下。



**Qlightec**  
Innovation in Alarm & Signal

使用方法及维修咨询 TEL(+86) 021-6651-7100  
咨询时, 提供产品的型号、故障状态、电话号码、地址, 则获得快速有效的服务。  
※为了提高产品的品质, 尺寸及规格、外形有可能没有通知的情况下变更。  
中国工厂/ 上海营业所: 上海市 宝山区 南大路 19号  
总部: 首尔特别市

[www.qlight.com](http://www.qlight.com)

CN - EPLS - 2405A